This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

**Usage guidelines**

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

+ *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.

+ *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.

+ *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.

+ *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

**About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at `http://books.google.com/`

3 3433 06273441 7

Digitized by Google

# Grossherzogliches Ministerium des Innern.

Abtheilung für öffentl. Gesundheitspflege.

№.

Digitized by Google

C 6 - 1923

Digitized by Google

Digitized by Google

# Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

THE NEW YORK
PUBLIC LIBRARY
117511A
ASTOR, LENOX AND
TILDEN FOUNDATIONS
R 1920 L

# Centralstelle für die Landesstatistik.

## 10. Band.

Nr. 221—238.

Januar bis December 1880.

Darmstadt, 1880.

Digitized by Google

# Inhalt.


| Nr. | | Seite |
|---|---|---|
| 221. | Ausmünzung von Reichsmünzen in der Grossh. Münze zu Darmstadt von 1872—79 | 1 |
| | Culturkosten für Domanialwaldungen in der Finanzperiode 1876—78 | 2 |
| | Ernte-Erträge im Grossh. Hessen im Jahr 1878 | 4 |
| | Obst-Ertrag im Grossh. Hessen im Jahr 1878 | 14 |
| | Sterblichkeitsverhältnisse im Dec. 1879 | 16 |
| | Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt im Dec. 1879 | 16 |
| 222. | Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Dec. 1879 | 17 |
| | Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. im Dec. 1879 | 18 |
| | Vergl. meteorol. Beobacht. im Dec. 1879 | 20 |
| | Rechnungsergebnisse der Viehversicherungs-Anstalt im Jahr 1878—79 | 21 |
| | Statistik der Gymnasien, Realschulen und höheren Mädchenschulen im Schuljahr 1878—79 | 22 |
| | Sterbfälle nach Todesursachen u. Jahresmonaten in Darmstadt-Bessungen in den Jahren 1863—79 | 30 |
| 223. | Zur Statistik der ev. Kirche im Jahr 1878 | 33 |
| | Betrieb der Main-Weser-Bahn im Etatsjahr 1878—79 | 39 |
| | Wanderlager u. Wanderversteigerungen im zweiten Halbjahr 1878 und im Jahr 1879 | 45 |
| | Errichtete und gelöschte Hypotheken in den Prov. Starkenb. u. Oberh. vom 1. Juli 1878 bis 30. Juni 1879 | 46 |
| | Einnahmen an Zöllen und Reichssteuern bei den Hauptsteuerämtern im Etatsjahr vom 1. April 1878 bis 31. März 1879 | 48 |
| | Studirende auf der Landes-Universität Giessen im Wintersemester 1879—80 | 48 |
| 224. | Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Jan. 1880 | 49 |
| | Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. im Jan. 1880 | 50 |
| | Vergl. meteorol. Beobacht. im Jan. 1880 | 52 |
| | Sterblichkeitsverhältnisse im Jan. 1880 | 53 |
| | Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt im Jan. 1880 | 53 |
| | Jahresdurchschnitte aus den monatlichen höchsten, niedrigsten und Mittelpreisen der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. im Jahr 1879 | 54 |
| | Betrieb der Main-Neckar-Bahn im Jahr 1878 | 56 |
| 225. | Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Febr. 1880 | 65 |
| | Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. im Febr. 1880 | 66 |
| | Vergl. meteorol. Beobacht. im Febr. 1880 | 68 |
| | Sterblichkeitsverhältnisse im Febr. 1880 | 69 |
| | Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt im Febr. 1880 | 69 |
| | Beitreibung der directen Steuern und indirecten Auflagen im Jahr 1878 | 70 |
| | Todesfälle im Grossh. Hessen im Jahr 1879 | 74 |
| | Sterblichkeitsverhältnisse im Jahr 1879 | 76 |
| | Verkaufte Fruchtquantitäten und jährliche Durchschnittspreise auf den Fruchtmärkten im Jahr 1879 | 78 |
| | Muthungen und Belehnungen im Jahr 1879 | 79 |
| | Anzeigen | 80 |
| | Berichtigung | 80 |
| 226. | Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im März 1880 | 81 |
| | Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. im März 1880 | 82 |
| | Vergl. meteorol. Beobacht. im März 1880 | 84 |
| | Sterblichkeitsverhältnisse im März 1880 | 85 |
| | Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt im März 1880 | 85 |
| | Holzversteigerungen aus den Domanialwaldungen im Jahr 1878 | 86 |
| | Ertrag der Domanialwaldungen (Familieneigenthum des Grossh. Hauses im Jahr 1878 | 90 |
| | Ein- und Ausfuhr über Bremen im Jahr 1879 | 92 |
| | Anzeigen | 96 |


Digitized by Google

| Nr. | | Seite |
|---|---|---|
| 227. | Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im April 1880 | 97 |
| | Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. im April 1880 | 98 |
| | Vergl. meteorol. Beobacht. im April 1880 | 100 |
| | Sterblichkeitsverhältnisse im April 1880 | 101 |
| | Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt im April 1880 | 101 |
| | Geschäftsumfang der Stadt- und Landgerichte der Prov. Starkenb. u. Oberh. vom 1. Juli 1878 bis 30. Juni 1879 | 102 |
| | Hunde und Hundesteuer im I. Quartal 1879 u. im Etatsjahr 1879—80 | 106 |
| | Lehrer- u. Schüler-Bestand der Schullehrer-Seminarien zu Friedberg und Bensheim im Schuljahr von Ostern 1879 bis Ostern 1880 | 111 |
| | Taubstummen-Anstalten zu Friedberg und Bensheim im Schuljahr von Ostern 1879 bis Ostern 1880 | 112 |
| 228. | Flächengehalte der Waldungen und der unter Verwaltung der Gr. Oberförstereien stehenden Cameral-Domänen im Jahr 1879 | 113 |
| | Octroirechnungen für das Jahr 1879 | 121 |
| 229. | Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Mai 1880 | 129 |
| | Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. im Mai 1880 | 130 |
| | Vergl. meteorol. Beobacht. im Mai 1880 | 132 |
| | Sterblichkeitsverhältnisse im Mai 1880 | 133 |
| | Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt im Mai 1880 | 133 |
| | Uebers. der mit legalisirten Grundbüchern versehenen Gemarkungen, sowie des Stands der Kataster-Vermessungen am 1. Jan. 1880 | 134 |
| | Sanitätspersonal, Apotheken und Hospitäler am 31. Dec. 1879 | 135 |
| | Einnahme an Zöllen und gemeinschaftl. Verbrauchssteuern im Etatsjahr 1879—80 | 136 |
| | Brutto- und Netto-Einnahmen an Reichssteuern im Etatsjahr 1879—80 | 137 |
| | Meteorol. Beobacht. des Gr. Katasteramts zu Darmstadt im Jahr 1879 | 137 |
| | Wasserstände im Oct., Nov. und Dec. 1879 | 144 |
| 230. | Eichungen und Prüfungen im Jahr 1879 | 145 |
| | Zahl und Alter der in fremde Verpflegung gegebenen Kinder (Waisen, Findelkinder etc.) im Dec. 1879 | 146 |
| | Definitiv zum Eingang abgefertigte Waaren im Jahr 1879 | 148 |
| 231. | Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Juni 1880 | 161 |
| | Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. im Juni 1880 | 162 |
| | Vergl. meteorol. Beobacht. im Juni 1880 | 164 |
| | Sterblichkeitsverhältnisse im Juni 1880 | 165 |
| | Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt im Juni 1880 | 165 |
| | Wasserstände im Jan., Febr. und März 1880 | 166 |
| | Todesfälle im Grossh. Hessen vom I. Quartal 1880 | 167 |
| | Erwerbung und Verlust der Staatsangehörigkeit im Jahr 1878 | 168 |
| | Verkehr der Telegraphen-Stationen in den Jahren 1878 und 1879 | 172 |
| | Schulbildung der im Ersatzjahr 1879—80 bei der Gr. Hess. (25.) Division eingestellten hess. Unterthanen | 176 |
| 232. | Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Juli 1880 | 177 |
| | Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. im Juli 1880 | 178 |
| | Vergl. meteorol. Beobacht. im Juli 1880 | 180 |
| | Sterblichkeitsverhältnisse im Juli 1880 | 181 |
| | Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt im Juli 1880 | 181 |
| | Wasserstände im April, Mai und Juni 1880 | 182 |
| | Todesfälle im Grossh. Hessen vom II. Quartal 1880 | 183 |
| | Erwerbung und Verlust der Staatsangehörigkeit im Jahr 1879 | 184 |
| | Niedere landw. Unterrichts-Anstalten i. J. 1879—80 | 188 |


Exp. exch., Landesbibl. Darmstadt, 12/6/23

Digitized by Google

| Nr. | | Seite |
|---|---|---|
| | Verwaltungs-Ergebnisse der Sparkassen i. J. 1878 | 190 |
| | Einnahmen an Regalien, indirecten Auflagen (ausschl. der Reichssteuern) und aus verschied. Quellen vom 1. Jan. 1879 bis 31. März 1880 | 192 |
| 233. | Studirende auf der Landes-Universität Giessen im Sommersemester 1880 | 193 |
| | Statistik der Bergwerke, Salinen und Hütten i. J. 1879 | 194 |
| | Die wissenschaftlichen Vereine | 197 |
| | Resultate der meteorol. Beobacht. im Jahr 1879 zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel | 204 |
| | Salzbesteuerung im Etatsjahr 1879—80 | 205 |
| | Zur Erhebung überwies. directe Steuern i. J. 1879—80 | 206 |
| | Schülerzahl in den Präparanden-Anstalten zu Lindenfels, Lich und Wöllstein im Schuljahr 1879—80 | 208 |
| 234. | Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Aug. 1880 | 209 |
| | Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. im Aug. 1880 | 210 |
| | Vergl. meteorol. Beobacht. im Aug. 1880 | 212 |
| | Sterblichkeitsverhältnisse im Aug. 1880 | 213 |
| | Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt im Aug. 1880 | 213 |
| | Einkommensteuerpflichtige in d. Steuercommissariaten im Jahr 1880—81 | 214 |
| | Veränderungen an den Einkommensteuer-Capitalien von 1870—80 | 218 |
| | Volksschulen, Fortbildungsschulen und Privatunterrichts-Anstalten im Frühjahr 1880 | 220 |
| 235. | Techn. Hochschule zu Darmst. im Studienjahr 1879—80 | 225 |
| | Die landw. Bodenbenutzung und die Ernte-Erträge im Jahr 1879 | 226 |
| | Wasserstände im Juli, Aug. u. Sept. 1880 | 240 |
| 236. | Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Sept. 1880 | 241 |
| | Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. im Sept. 1880 | 242 |
| | Vergl. meteorol. Beobacht. im Sept. 1880 | 244 |
| | Sterblichkeitsverhältnisse im Sept. 1880 | 245 |
| | Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt im Sept. 1880 | 245 |
| | Die landw. Bodenbenutzung und die Ernte-Erträge im Jahr 1870 (Schluss) | 246 |
| | Eheschliessungen, Geborene und Gestorbene im Jahr 1879 | 248 |
| | Einnahmen und Ausgaben bei der Local-Forst-Verwaltung im Jahr 1878 | 252 |
| | Bierbesteuerung im Jahr 1879—80 | 254 |
| | Berichtigung | 256 |
| 237. | Morbidität in den Heilanstalten im Jahr 1879 | 257 |
| | Straffälle wegen Contraventionen in Bezug auf Zölle und Steuern im Etatsjahr 1879—80 | 264 |
| | Ergebnisse des Landgestüts im Jahr 1879 | 266 |
| | Branntweinbesteuerung im Etatsjahr 1879—80 | 269 |
| 238. | Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Oct. 1880 | 273 |
| | Preise der gewöhnl. Verbrauchsgegenst. im Oct. 1880 | 274 |
| | Vergl. meteorol. Beobacht. im Oct. 1880 | 276 |
| | Sterblichkeitsverhältnisse im Oct. 1880 | 277 |
| | Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt im Oct. 1880 | 277 |
| | Einnahmen aus Stempelpapier und Stempelmarken im 1. Vierteljahr 1879 und im Etatsjahr 1879—80 | 278 |
| | Todesfälle im Grossh. Hessen im III. Quartal 1880 | 281 |
| | Ergebnisse des Betriebs der Oberhess. Eisenbahnen im Rechnungsjahr 1879—80 | 282 |
| | Verkehr auf den fliegenden Brücken im 1. Vierteljahr 1879 und im Etatsjahr 1879—80 | 287 |
| | Zahl der Geburten, Sterbfälle, Heirathen und Ehescheidungen im Jahr 1879 | 288 |


Digitized by Google

# Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

# Centralstelle für die Landesstatistik.

[Beilage zur Darmstädter Zeitung.]

**No. 221.** **Januar** **1880.**



Inhalt: Ausmünzungen 1879. — Culturkosten für Domanialwald. 1876—78. — Ernte-Erträge 1878. — Obst-Ertrag 1878. — Sterblichkeitsverhältnisse Dec. 1879. — Meteorol. Beobachtt. zu Darmstadt Dec. 1879.


## Ausmünzung von Reichsmünzen

im der Grossh. Münze in Darmstadt von 1872 bis 1879.*)

| Ord.-Nr. | Münzsorten. | 1872 bis 1878. | 1879. | Im Ganzen. | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | ℳ | ℳ | ℳ | Stückzahl |
| | A. Goldmünzen. | | | | |
| 1 | Doppelkronen | 16796880,00 | - | 16796880,00 | 8398440 |
| 2 | Kronen | 1392080,00 | 355980,00 | 1447680,00 | 1447680 |
| 3 | Halbe Kronen | 907290,00 | - | 907290,00 | 181458 |
| | B. Silbermünzen. | | | | |
| 4 | Fünfmarkstücke | 2191425,00 | - | 2191425,00 | 438285 |
| 5 | Zweimarkstücke | 1080216,00 | - | 1080216,00 | 540108 |
| 6 | Einmarkstücke | 6673431,00 | - | 6673431,00 | 6673431 |
| 7 | Fünfzigpfennigstücke | 2091735,00 | - | 2091735,00 | 4183470 |
| 8 | Zwanzigpfennigstücke | 933735,00 | - | 933735,00 | 4668675 |
| | C. Nickelmünzen. | | | | |
| 9 | Zehnpfennigstücke | 1086197,70 | - | 1086197,70 | 10861977 |
| 10 | Fünfpfennigstücke | 186487,20 | - | 186487,20 | 3729744 |
| | D. Kupfermünzen. | | | | |
| 11 | Zweipfennigstücke | 192912,18 | - | 192912,18 | 9645609 |
| 12 | Einpfennigstücke | 85967,41 | - | 85967,41 | 8596741 |
| | Summe | 46116436,49 | 355980,00 | 46672416,49 | 51738748 |

*) Vergl. Mittheil. Nr. 201, Febr 1879, S. 369.


Digitized by Google

## Culturkosten für Domanialwaldungen in der Finanzperiode 1876—78.*)

| Forste. | Grösse des Domanial-walds. | I. Natürliche Verjüngung. | | | II. Voller Anbau. | | | III. Nachbesserungen. | | | IV. Pflanzgärten und Saatbeete. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Fläche. | Kosten | | Fläche. | Kosten | | Fläche. | Kosten | | |
| | | | im Ganzen. | pro Hect. | | im Ganzen. | pro Hect. | | im Ganzen. | pro Hect. | |
| | Hect. | Hect. | ℳ. | ℳ. | Hect. | ℳ. | ℳ. | Hect. | ℳ. | ℳ. | ℳ. |
| **I. Oberhessen.** | | | | | | | | | | | |
| Friedberg . . . | 1157,1 | 27,36 | 466,73 | 17,06 | 28,76 | 1209,30 | 42,05 | 117,77 | 3080,52 | 26,16 | 2454,66 |
| Grünberg . . . | 8126,8 | 172,52 | 683,88 | 3,96 | 105,17 | 5309,70 | 54,87 | 289,41 | 10698,48 | 44,68 | 4083,16 |
| Nidda . . . . | 11063,9 | 351,81 | 4055,80 | 11,53 | 177,04 | 5820,46 | 32,87 | 535,30 | 21953,86 | 41,01 | 13881,37 |
| Romrod . . . | 15589,6 | 281,23 | 783,79 | 2,78 | 278,10 | 10562,28 | 37,98 | 527,80 | 13478,48 | 25,54 | 6136,06 |
| Summe | 35937,4 | 832,92 | 5989,65 | 7,27 | 589,07 | 22901,74 | 38,87 | 1460,28 | 49210,79 | 33,70 | 26555,25 |
| **II. Starkenburg.** | | | | | | | | | | | |
| Darmstadt . . . | 6361,1 | 96,36 | 1406,39 | 14,59 | 68,53 | 3424,62 | 49,97 | 250,42 | 8428,86 | 33,66 | 6041,06 |
| Gross-Gerau . . | 8988,5 | 170,76 | . | . | 176,72 | 10064,74 | 56,95 | 322,75 | 14744,26 | 45,68 | 8269,19 |
| Lorsch . . . . | 9180,0 | 259,11 | 3389,76 | 13,08 | 83,65 | 3176,79 | 37,97 | 680,97 | 16347,84 | 24,00 | 4027,36 |
| Seligenstadt . . | 3133,4 | 76,53 | 476,20 | 6,22 | 123,27 | 3710,44 | 30,17 | 238,68 | 7696,18 | 32,24 | 3400,61 |
| Wald-Michelbach . | 3109,1 | 57,13 | 390,85 | 6,84 | 20,85 | 2001,47 | 95,99 | 342,03 | 10621,40 | 31,05 | 3744,93 |
| Summe | 30672,1 | 659,89 | 5663,20 | 8,58 | 473,02 | 22378,06 | 47,31 | 1834,85 | 57838,49 | 31,52 | 25483,15 |
| **Grossh. Hessen** | 66609,5 | 1492,81 | 11652,85 | 7,80 | 1062,09 | 45279,80 | 42,63 | 3295,13 | 107049,28 | 32,52 | 52038,40 |

*) Vergl. Mittheil. Nr. 169, Juli 1877, S. 372.



Google

| Forste. | V. Heeg- und Entwässerungsgräben. | | VI. Anschaff. u. Unterhalt. von Culturwerkzeugen. | VII. Sonstige Kosten. | Summe der Kosten | | Culturmaterial. | | | | | Blössen | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | im Ganzen. | pro Hect. | Samen. | | | Pflanzen. | | zu Anfang d. Periode. | am Ende d. Periode. |
| | Länge. | Kosten. | | | | | Laubhols. | | Nadelhols. | Laubhols. | Nadelholz. | | |
| | Meter. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | Scheffl. | | Pfunde. | 100 Stück. | | Hect. | |
| **I. Oberhessen.** | | | | | | | | | | | | | |
| Friedberg . . . | 3778 | 171,55 | 15,24 | 93,25 | 7491,25 | 6,50 | 81,80 | 4208 | 331 | 2963.65 | 1063,80 | 3,24 | . |
| Grünberg . . . | 6850 | 472,65 | 58,63 | 124,15 | 21430,05 | 2,63 | 1020,66 | 75 | 1727 | 1171,95 | 8274,55 | 3,09 | 2,76 |
| Nidda . . . . | 29398 | 1587,05 | 139,46 | 2740,41 | 50177,91 | 4,58 | 558,92 | 1809 | 1656,62 | 18746,90 | 34099,10 | 185,69 | 152,87 |
| Romrod . . . | 39088,2 | 1877,46 | 135,76 | 321,84 | 33295,67 | 2,13 | 1788,18 | 404 | 2801 | 3755,50 | 10404,20 | 33,59 | 55,53 |
| Summe | 79109,2 | 4108,71 | 349,09 | 3279,65 | 112394,88 | 3,12 | 3444,56 | 6496 | 6515,62 | 26638,00 | 53841,65 | 225,61 | 211,16 |
| **II. Starkenburg.** | | | | | | | | | | | | | |
| Darmstadt . . . | 22251 | 1565,84 | 358,18 | 6226,61 | 27446,56 | 4,31 | 443,58 | 401 | 698,50 | 8569,65 | 12880,05 | 3,36 | 3,36 |
| Gross-Gerau . . | 15892 | 2807,53 | 21,02 | 1095,04 | 37001,78 | 4,14 | 1041,84 | 1274 | 1434,40 | 10451,62 | 24695,50 | 50,01 | 64,61 |
| Lorsch . . . . | 6167 | 359,65 | 29,10 | 430,64 | 27761,14 | 3,04 | 1484,80 | 2405 | 935 | 5390,02 | 21696,60 | 7,57 | . |
| Seligenstadt . . | 6947 | 248,89 | 43,24 | 319,90 | 15895,41 | 5,07 | 227,27 | 190 | 1175 | 4729,36 | 12173,38 | 6,25 | 5,50 |
| Wald-Michelbach . | 1102 | 93,94 | 9,24 | 6784,28 | 23596,11 | 7,59 | 448,06 | 132 | 453 | 14891,00 | 6285,65 | 0,26 | 0,26 |
| Summe | 52359 | 5075,85 | 455,78 | 14806,47 | 131701,00 | 4,30 | 3645,05 | 4402 | 4695,9 | 44031,65 | 77731,18 | 67,45 | 73,73 |
| **Grossh. Hessen** | 131468,2 | 9184.56 | 804,87 | 18086,12 | 244095,88 | 3,66 | 7089,61 | 10898 | 11210,52 | 70669,65 | 131572,83 | 293,06 | 284,89 |

Digitized by Google

## Ernte-Erträge im Grossh.

| Provinzen und Kreise. | 1. Weizen. | | | 2. Korn (Roggen). | | | 3. Spelz (Dinkel). | | | 4. Gemischte Frucht. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ausgestellte Hectare. | Ertrag (Körner) per Hectar. | Ertrag (Körner) im Ganzen. | Ausgestellte Hectare. | Ertrag (Körner) per Hectar. | Ertrag (Körner) im Ganzen. | Ausgestellte Hectare. | Ertrag (Körner) per Hectar. | Ertrag (Körner) im Ganzen. | Ausgestellte Hectare. | Ertrag (Körner) per Hectar. | Ertrag (Körner) im Ganzen. |
| | | Ctr. | | | Ctr. | | | Ctr. | | | Ctr. | |
| **Starkenburg.** | | | | | | | | | | | | |
| Darmstadt | 706,8 | 26,5 | 18717 | 3769,6 | 21,0 | 79407 | 273,6 | 32,3 | 8839 | 75,0 | 33,9 | 2545 |
| Bensheim | 375,8 | 28,8 | 10819 | 2086,3 | 20,1 | 42003 | 1308,4 | 28,8 | 37689 | 382,4 | 23,4 | 8945 |
| Dieburg | 3489,6 | 24,6 | 85919 | 4475,9 | 17,6 | 78878 | 884,9 | 27,1 | 24008 | 114,4 | 23,0 | 2632 |
| Erbach | 744,4 | 22,0 | 16358 | 2363,5 | 19,0 | 44863 | 1395,7 | 21,1 | 29468 | 998,7 | 23,0 | 22983 |
| Gross-Gerau | 1673,9 | 30,0 | 50293 | 3597,8 | 23,8 | 85539 | 487,7 | 37,1 | 18084 | . | . | . |
| Heppenheim | 181,8 | 36,4 | 6617 | 1583,6 | 16,8 | 26661 | 2648,3 | 24,6 | 65158 | 1267,3 | 22,2 | 28148 |
| Offenbach | 417,1 | 24,4 | 10171 | 4775,3 | 20,3 | 96777 | 3,0 | 17,0 | 51 | 29,3 | . | . |
| Zusammen | 7589,4 | 26,2 | 198894 | 22652,0 | 20,4 | 454128 | 7001,6 | 26,2 | 183297 | 2867,1 | 22,8 | 65253 |
| **Oberhessen.** | | | | | | | | | | | | |
| Giessen | 4577,8 | 23,2 | 106329 | 5582,3 | 17,3 | 96056 | 2,0 | 25,0 | 50 | 17,9 | 3,4 | 61 |
| Alsfeld | 2885,3 | 23,1 | 66789 | 5099,1 | 20,4 | 103857 | . | . | . | 41,6 | 21,4 | 888 |
| Büdingen | 4369,9 | 27,9 | 122012 | 8274,2 | 18,1 | 59395 | . | . | . | 1,0 | 7,0 | 7 |
| Friedberg | 8499,8 | 30,5 | 258670 | 3532,4 | 21,2 | 74460 | . | . | . | 19,0 | . | . |
| Lauterbach | 1267,6 | 21,2 | 26651 | 4140,8 | 19,5 | 80956 | . | . | . | 78,1 | 2,3 | 200 |
| Schotten | 1695,3 | 21,2 | 35936 | 2786,7 | 16,3 | 45255 | . | . | . | 19,5 | 7,2 | 140 |
| Zusammen | 23295,7 | 26,5 | 616387 | 24415,5 | 18,9 | 459979 | 2,0 | 25,0 | 50 | 177,1 | 7,3 | 1296 |
| **Rheinhessen.** | | | | | | | | | | | | |
| Mainz | 1906,0 | 32,3 | 61648 | 2654,2 | 29,8 | 79090 | . | . | . | 3,0 | . | . |
| Alzey | 3374,4 | 29,1 | 98256 | 3624,0 | 32,0 | 116113 | 0,5 | 26,5 | 13 | 13,8 | . | . |
| Bingen | 602,3 | 26,9 | 16193 | 3794,0 | 23,5 | 88933 | . | . | . | 5,5 | . | . |
| Oppenheim | 3775,1 | 27,9 | 105479 | 3768,2 | 29,9 | 112669 | 7,7 | 27,7 | 215 | 4,5 | . | . |
| Worms | 1679,6 | 28,5 | 47896 | 5642,8 | 26,5 | 148842 | 170,5 | 35,7 | 6082 | 11,2 | . | . |
| Zusammen | 11337,4 | 29,0 | 329472 | 19483,2 | 28,1 | 545647 | 178,7 | 35,3 | 6310 | 38,0 | . | . |
| **Wiederholung.** | | | | | | | | | | | | |
| Starkenburg | 7589,4 | 26,2 | 198894 | 22652,0 | 20,4 | 454128 | 7001,6 | 26,2 | 183297 | 2867,1 | 22,8 | 65253 |
| Oberhessen | 23295,7 | 26,5 | 616387 | 24415,5 | 18,9 | 459979 | 2,0 | 25,0 | 50 | 177,1 | 7,3 | 1296 |
| Rheinhessen | 11337,4 | 29,0 | 329472 | 19483,2 | 28,1 | 545647 | 178,7 | 35,3 | 6310 | 38,0 | . | . |
| Gr. Hessen | 42222,5 | 27,1 | 1144753 | 66550,7 | 21,9 | 1459754 | 7182,3 | 26,5 | 189657 | 3082,1 | 21,6 | 66549 |

[a] Vergl. Mittheil. Nr. 185, Mai 1878, S. 114.

Digitized by Google

**Hessen im Jahr 1878.*)**

| 5. Gerste. | | | 6. Hafer. | | | 7. Hirsen. | | | 8. Mais. | | | 9. Buchwaizen. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ausgestellte Hectare. | Ertrag (Körner) per Hectar. | Ertrag (Körner) im Ganzen. | Ausgestellte Hectare. | Ertrag (Körner) per Hectar. | Ertrag (Körner) im Ganzen. | Ausgestellte Hectare. | Ertrag (Körner) per Hectar. | Ertrag (Körner) im Ganzen. | Ausgestellte Hectare. | Ertrag (Körner) per Hectar. | Ertrag (Körner) im Ganzen. | Ausgestellte Hectare. | Ertrag (Körner) per Hectar. | Ertrag (Körner) im Ganzen. |
| | Ctr. | | | Ctr. | | | Ctr. | | | Ctr. | | | Ctr. | |
| 814,5 | 27,2 | 22125 | 1258,3 | 31,9 | 40011 | 57,0 | 26,2 | 1496 | 2,1 | . | . | 48,0 | 18,0 | 862 |
| 3752,5 | 26,6 | 99977 | 1033,2 | 25,6 | 26462 | 2,0 | 17,0 | 34 | 24,8 | 3,4 | 84 | 3,1 | 15,8 | 49 |
| 1934,5 | 25,6 | 49498 | 2071,0 | 29,7 | 61506 | . | . | . | 7,8 | 28,1 | 218 | 6,2 | 11,7 | 73 |
| 711,9 | 21,1 | 15026 | 3193,2 | 20,9 | 66882 | . | . | . | 1,8 | 0,6 | 1 | 405,8 | 21,6 | 8757 |
| 4707,9 | 30,6 | 144262 | 1519,2 | 23,2 | 35311 | 180,5 | 22,9 | 4131 | 10,8 | 0,7 | 8 | 20,7 | 9,8 | 203 |
| 1375,5 | 24,7 | 34009 | 2148,3 | 20,2 | 43445 | . | . | . | 24,9 | 19,4 | 482 | 164,8 | 21,8 | 3589 |
| 863,3 | 23,8 | 8632 | 1533,2 | 31,7 | 48559 | 8,9 | 14,9 | 133 | 41,7 | 15,8 | 658 | 6,5 | 17,8 | 116 |
| 13660,1 | 27,3 | 373529 | 12751,4 | 25,3 | 322176 | 248,4 | 23,3 | 5794 | 113,9 | 12,7 | 1451 | 655,1 | 20,8 | 13649 |
| 3838,7 | 20,9 | 80101 | 4435,8 | 25,9 | 114666 | 2,2 | 10,5 | 24 | 13,6 | 4,4 | 55 | 1,0 | 13,0 | 13 |
| 2380,2 | 22,2 | 52716 | 4533,1 | 27,0 | 122210 | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 3211,7 | 21,4 | 68694 | 2668,4 | 25,1 | 67100 | 0,8 | 12,0 | 9 | 4,0 | 18,8 | 75 | . | . | . |
| 5102,3 | 27,5 | 137867 | 4876,5 | 29,5 | 143654 | . | . | . | 3,0 | 21,0 | 63 | . | . | . |
| 2331,4 | 17,7 | 41343 | 3493,6 | 21,0 | 73244 | . | . | . | 1,0 | . | . | 6,8 | 6,5 | 44 |
| 2730,0 | 21,5 | 58825 | 2050,4 | 20,7 | 42507 | . | . | . | . | . | . | 0,5 | 32,0 | 16 |
| 19594,3 | 22,4 | 439546 | 22057,8 | 25,5 | 563381 | 3,0 | 10,9 | 33 | 21,6 | 8,9 | 193 | 8,3 | 8,8 | 73 |
| 1815,6 | 36,7 | 66573 | 859,5 | 36,0 | 30978 | . | . | . | 40,7 | 1,4 | 58 | . | . | . |
| 5103,2 | 32,6 | 166330 | 957,7 | 37,0 | 35401 | . | . | . | 5,2 | . | . | . | . | . |
| 2087,5 | 25,2 | 52570 | 556,7 | 33,2 | 18493 | . | . | . | 1,0 | . | . | . | . | . |
| 5067,0 | 31,1 | 157515 | 1657,1 | 36,4 | 60287 | 4,0 | 24,0 | 96 | 15,1 | . | . | . | . | . |
| 5302,2 | 34,1 | 180589 | 1455,6 | 37,1 | 54050 | . | . | . | 47,5 | 18,7 | 65 | . | . | . |
| 19375,5 | 32,2 | 623577 | 5486,6 | 36,3 | 199209 | 4,0 | 24,0 | 96 | 109,5 | 1,1 | 123 | . | . | . |
| 13660,1 | 27,3 | 373529 | 12751,4 | 31,7 | 322176 | 248,4 | 23,3 | 5794 | 113,9 | 12,7 | 1451 | 655,1 | 20,8 | 13649 |
| 19594,3 | 22,4 | 439546 | 22057,8 | 25,5 | 563381 | 3,0 | 10,9 | 33 | 21,6 | 8,9 | 193 | 8,3 | 8,8 | 73 |
| 19375,5 | 32,2 | 623577 | 5486,6 | 36,3 | 199209 | 4,0 | 24,0 | 96 | 109,5 | 1,1 | 123 | . | . | . |
| 52629,9 | 26,1 | 1436652 | 40295,8 | 26,9 | 1084766 | 255,4 | 23,2 | 5923 | 245,0 | 7,2 | 1767 | 663,4 | 20,7 | 13722 |

Digitized by Google

| Provinzen und Kreise. | 10. Erbsen. | | | 11. Linsen. | | | 12. Bohnen. | | | 13. Wicken. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ausgestellte Hectare. | Ertrag (Körner) | | Ausgestellte Hectare. | Ertrag (Körner) | | Ausgestellte Hectare. | Ertrag (Körner) | | Ausgestellte Hectare. | Ertrag (Körner) | |
| | | per Hectar. | im Ganzen. | | per Hectar. | im Ganzen. | | per Hectar. | im Ganzen. | | per Hectar. | im Ganzen. |
| | | Ctr. | | | Ctr. | | | Ctr. | | | Ctr. | |
| **Starkenburg.** | | | | | | | | | | | | |
| Darmstadt | 2,7 | 11,6 | 32 | 0,8 | 8,8 | 7 | 12,3 | 20,9 | 257 | 222,0 | 12,7 | 1040 |
| Bensheim | 14,6 | 11,9 | 173 | 6,7 | 12,5 | 84 | 30,8 | 25,2 | 774 | 104,6 | 9,3 | 890 |
| Dieburg | 24,9 | 15,4 | 384 | 3,7 | 12,0 | 44 | 37,1 | 18,2 | 675 | 345,2 | 8,8 | 2366 |
| Erbach | 86,2 | 13,3 | 1148 | 3,5 | 15,0 | 53 | 67,8 | 13,1 | 885 | 160,5 | 15,6 | 2500 |
| Gross-Gerau | 0,1 | 38,5 | 5 | 11,0 | 4,2 | 46 | 32,4 | 19,8 | 642 | 250,3 | 9,5 | 2390 |
| Heppenheim | 48,9 | 17,3 | 844 | 3,2 | 12,6 | 41 | 55,6 | 23,9 | 1327 | 107,6 | 16,2 | 1213 |
| Offenbach | 43,2 | 22,0 | 950 | 2,8 | 17,1 | 47 | 72,1 | 18,9 | 1363 | 47,0 | 4,4 | 208 |
| Zusammen | 220,6 | 16,0 | 3536 | 31,7 | 10,2 | 322 | 308,1 | 19,2 | 5923 | 1237,2 | 11,3 | 10607 |
| **Oberhessen.** | | | | | | | | | | | | |
| Giessen | 1251,3 | 12,8 | 16006 | 141,8 | 9,6 | 1368 | 60,5 | 14,4 | 869 | 225,1 | 18,9 | 4252 |
| Alsfeld | 893,1 | 14,1 | 12566 | 49,1 | 16,7 | 820 | 51,5 | 27,7 | 1428 | 127,4 | 19,0 | 2421 |
| Büdingen | 425,3 | 8,1 | 3434 | 39,8 | 8,5 | 338 | 55,8 | 18,5 | 1032 | 210,9 | 10,0 | 2107 |
| Eriedberg | 934,7 | 12,6 | 11754 | 49,8 | 10,8 | 539 | 69,4 | 16,5 | 1145 | 212,0 | 12,1 | 2572 |
| Lauterbach | 748,1 | 13,2 | 9845 | 72,9 | 15,8 | 1154 | 27,3 | 16,6 | 452 | 85,8 | 15,4 | 1324 |
| Schotten | 369,6 | 13,5 | 4995 | 64,1 | 9,9 | 634 | 26,7 | 9,3 | 248 | 84,5 | 13,6 | 1147 |
| Zusammen | 4622,1 | 12,7 | 58600 | 417,5 | 11,6 | 4853 | 291,2 | 17,8 | 5174 | 945,7 | 14,6 | 13823 |
| **Rheinhessen.** | | | | | | | | | | | | |
| Mainz | 34,0 | 21,7 | 737 | 6,7 | 11,7 | 79 | 108,5 | 52,8 | 5727 | 36,3 | 1,1 | 40 |
| Alzey | 12,8 | 9,2 | 117 | 10,0 | 16,4 | 164 | 29,6 | 21,1 | 624 | 120,7 | 17,6 | 2131 |
| Bingen | 8,5 | 6,7 | 57 | 26,5 | 13,0 | 344 | 40,0 | 32,7 | 1307 | 111,5 | 4,6 | 512 |
| Oppenheim | 5,6 | 2,4 | 14 | 7,8 | 21,6 | 168 | 63,7 | 17,0 | 1081 | 61,4 | 0,1 | 8 |
| Worms | 8,1 | 25,1 | 202 | 0,1 | 20,0 | 1 | 13,7 | 37,3 | 510 | 36,5 | 2,7 | 98 |
| Zusammen | 69,0 | 16,3 | 1127 | 50,6 | 14,7 | 746 | 255,5 | 36,2 | 9249 | 366,4 | 7,6 | 2789 |
| **Wiederholung.** | | | | | | | | | | | | |
| Starkenburg | 220,6 | 16,0 | 3536 | 31,7 | 10,2 | 322 | 308,1 | 19,2 | 5923 | 1237,2 | 11,3 | 10607 |
| Oberhessen | 4622,1 | 12,7 | 58600 | 417,5 | 11,6 | 4853 | 291,2 | 17,8 | 5174 | 945,7 | 14,6 | 13823 |
| Rheinhessen | 69,0 | 16,3 | 1127 | 50,6 | 14,7 | 746 | 255,5 | 36,2 | 9249 | 366,4 | 7,6 | 2789 |
| Gr. Hessen | 4911,7 | 12,9 | 63263 | 499,8 | 11,8 | 5921 | 854,8 | 23,8 | 20346 | 2549,8 | 12,1 | 27219 |

Digitized by Google

| 14. Kohl (Reps). | | | 15. Mohnsamen (Mohn). | | | 16. Tabak. | | | 17. Hopfen. | | | 18. Cichorie. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ausgestellte Hectare. | Ertrag (Körner) | | Ausgestellte Hectare. | Ertrag (Samen) | | Ausgestellte Hectare. | Ertrag (Blätter) | | Ausgestellte Hectare. | Ertrag (Samen) | | Ausgestellte Hectare. | Ertrag (Wurzeln) | |
| | per Hectar. | im Ganzen. | | per Hectar. | im Ganzen | | per Hectar. | im Ganzen. | | per Hectar. | im Ganzen. | | per Hectar. | im Ganzen. |
| | Ctr. | | | Ctr. | | | Ctr. | | | Ctr. | | | Ctr. | |
| 48,2 | 27,2 | 1313 | 3,7 | 16,5 | 61 | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 63,1 | 15,0 | 946 | 1,3 | 16,0 | 20 | 331,7 | 28,2 | 9366 | 17,9 | 11,7 | 210 | . | . | . |
| 138,2 | 22,3 | 3085 | 6,8 | 16,4 | 112 | 0,1 | 40,0 | 4 | 0,8 | 9,3 | 7 | . | . | . |
| 138,9 | 20,3 | 2814 | 0,2 | 20,0 | 4 | . | . | . | 8,6 | 7,5 | 64 | . | . | . |
| 20,1 | 28,3 | 567 | 1,0 | 16,0 | 16 | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 368,3 | 13,2 | 4848 | . | . | . | 322,0 | 28,5 | 9180 | 9,6 | 8,5 | 82 | 3,5 | 525,7 | 1840 |
| 74,2 | 17,0 | 1264 | 6,3 | 12,0 | 76 | 1,2 | 19,2 | 24 | 2,6 | 17,9 | 47 | . | . | . |
| 851,0 | 17,4 | 14837 | 19,3 | 15,0 | 289 | 955,0 | 28,4 | 18574 | 39,5 | 10,4 | 410 | 3,5 | 525,7 | 1840 |
| 463,1 | 12,9 | 5970 | 11,3 | 6,9 | 78 | . | . | . | 0,3 | 1,0 | 0,25 | . | . | . |
| 426,8 | 10,3 | 4407 | 4,0 | 7,0 | 28 | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 230,5 | 13,0 | 3007 | 26,3 | 18,6 | 487 | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 65,5 | 25,7 | 1681 | 43,2 | 14,6 | 630 | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 64,6 | 23,8 | 1535 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 296,2 | 11,5 | 3391 | 16,0 | 10,0 | 160 | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 1546,7 | 13,0 | 19991 | 100,8 | 13,7 | 1383 | . | . | . | 0,3 | 1,0 | 0,25 | . | . | . |
| 342,8 | 35,6 | 12213 | 13,7 | 26,8 | 368 | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 123,1 | 37,5 | 4624 | 1,5 | 30,0 | 45 | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 52,1 | 22,2 | 1188 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 91,3 | 38,7 | 3533 | . | . | . | . | . | . | 0,3 | 4,0 | 1 | . | . | . |
| 470,4 | 38,2 | 17982 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 1079,7 | 36,6 | 39540 | 15,2 | 27,1 | 413 | . | . | . | 0,3 | 4,0 | 1 | . | . | . |
| 851,0 | 17,4 | 14837 | 19,3 | 15,0 | 289 | 655,0 | 28,4 | 18574 | 39,5 | 10,4 | 410 | 3,5 | 525,7 | 1840 |
| 1546,7 | 13,0 | 19991 | 100,8 | 13,7 | 1383 | . | . | . | 0,3 | 1,0 | 0,25 | . | . | . |
| 1079,7 | 36,6 | 39540 | 15,2 | 27,1 | 413 | . | . | . | 0,3 | 4,0 | 1 | . | . | . |
| 3477,4 | 21,4 | 74368 | 135,3 | 15,4 | 2085 | 655,0 | 28,4 | 18574 | 40,1 | 10,3 | 411 | 3,5 | 525,7 | 1840 |

Digitized by Google

| Provinzen und Kreise. | 19. Lein (Flachs). | | | 20. Hanf. | | | 21. Kartoffeln. | | | 22. Rüben aller Art. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Angestellte Hectare. | Ertrag (Bast) | | Angestellte Hectare. | Ertrag (Bast) | | Angestellte Hectare. | Ertrag | | Angestellte Hectare. | Ertrag (Wurzeln) | |
| | | per Hectar. | im Ganzen. | | per Hectar. | im Ganzen. | | per Hectar. | im Ganzen. | | per Hectar. | im Ganzen. |
| | | Ctr. | | | Ctr. | | | Ctr. | | | Ctr. | |
| **Starkenburg.** | | | | | | | | | | | | |
| Darmstadt | 6,0 | 4,0 | 23 | 8,5 | 5,7 | 49 | 3593,9 | 177,5 | 637898 | 1766,2 | 314,9 | 556228 |
| Bensheim | 0,2 | . | . | 28,3 | 13,5 | 384 | 3574,5 | 129,6 | 463189 | 3008,5 | 304,7 | 916760 |
| Dieburg | 13,0 | 4,0 | 52 | 36,4 | 12,5 | 463 | 5331,7 | 149,4 | 796447 | 3216,3 | 305,6 | 982801 |
| Erbach | 33,6 | 6,5 | 217 | 147,2 | 5,6 | 819 | 3412,9 | 110,2 | 376409 | 1029,1 | 300,0 | 308776 |
| Gross-Gerau | 5,3 | 6,9 | 36 | 6,0 | 6,0 | 36 | 5028,8 | 152,2 | 764808 | 3080,7 | 385,1 | 1186357 |
| Heppenheim | 8,6 | 5,0 | 43 | 124,8 | 6,6 | 828 | 2410,6 | 94,4 | 227670 | 1298,0 | 294,4 | 382176 |
| Offenbach | 27,0 | 9,2 | 249 | 2,3 | 16,0 | 36 | 4621,7 | 119,7 | 553307 | 2332,7 | 242,6 | 565816 |
| Zusammen | 93,7 | 6,6 | 620 | 353,4 | 7,4 | 2615 | 27969,1 | 136,6 | 3819678 | 15731,5 | 311,4 | 4898914 |
| **Oberhessen.** | | | | | | | | | | | | |
| Giessen | 137,1 | 20,1 | 2758 | 0,2 | 10,0 | 2 | 3955,8 | 160,7 | 635511 | 2309,4 | 336,0 | 775981 |
| Alsfeld | 468,2 | 12,0 | 5632 | . | . | . | 2414,2 | 151,0 | 364467 | 1073,2 | 231,5 | 248427 |
| Büdingen | 121,1 | 10,6 | 1277 | 22,5 | 3,7 | 83 | 3419,8 | 132,5 | 453162 | 2216,4 | 354,9 | 786674 |
| Friedberg | 50,8 | 9,1 | 465 | 0,8 | 8,0 | 20 | 6594,2 | 142,2 | 937886 | 2916,4 | 373,7 | 1089981 |
| Lauterbach | 594,9 | 8,6 | 5092 | . | . | . | 1950,2 | 98,5 | 192085 | 759,8 | 299,7 | 227728 |
| Schotten | 197,6 | 10,2 | 2009 | . | . | . | 1967,3 | 116,3 | 228727 | 699,2 | 219,3 | 153342 |
| Zusammen | 1569,7 | 11,0 | 17233 | 23,0 | 4,6 | 105 | 20301,0 | 138,5 | 2811338 | 9974,4 | 329,1 | 3282133 |
| **Rheinhessen.** | | | | | | | | | | | | |
| Mainz | . | . | . | . | . | . | 2516,0 | 149,4 | 345818 | 1335,2 | 479,8 | 640588 |
| Alzey | . | . | . | . | . | . | 3657,7 | 175,6 | 642359 | 1450,1 | 472,1 | 684588 |
| Bingen | . | . | . | 1,0 | 12,0 | 12 | 2192,4 | 109,7 | 240425 | 1654,6 | 292,4 | 483751 |
| Oppenheim | . | . | . | . | . | . | 3703,1 | 147,2 | 542998 | 1821,2 | 387,2 | 705112 |
| Worms | . | . | . | . | . | . | 3995,6 | 143,8 | 574759 | 1886,8 | 547,3 | 1042691 |
| Zusammen | . | . | . | 1,0 | 12,0 | 12 | 16064,8 | 146,5 | 2346359 | 8147,9 | 436,5 | 3556730 |
| **Wiederholung.** | | | | | | | | | | | | |
| Starkenburg | 93,7 | 6,6 | 620 | 353,4 | 7,4 | 2615 | 27969,1 | 136,6 | 3819678 | 15731,5 | 311,4 | 4898914 |
| Oberhessen | 1569,7 | 11,0 | 17233 | 23,0 | 4,6 | 105 | 20301,0 | 138,5 | 2811338 | 9974,4 | 329,1 | 3282133 |
| Rheinhessen | . | . | . | 1,0 | 12,0 | 12 | 16064,8 | 146,5 | 2346359 | 8147,9 | 436,5 | 3556730 |
| Gr. Hessen | 1663,4 | 10,7 | 17853 | 377,4 | 7,0 | 2732 | 64334,9 | 139,5 | 8977375 | 33853,8 | 346,7 | 11737777 |

Digitized by Google

| 23. Kopfkohl (Weiss- u. Rothkraut). | | | 24. Futterpflanzen (auf Heu reducirt). | | | 25. Heugras von Wiesen.*) | | | 26. Weiden**) (auf Heu reducirt). | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ausgestellte Hectare. | Ertrag (Blätter) | | Ausgestellte Hectare. | Ertrag | | Ausgestellte Hectare. | Ertrag | | Ausgestellte Hectare. | Ertrag | |
| | per Hectar. | im Ganzen. | | per Hectar. | im Ganzen. | | per Hectar. | im Ganzen. | | per Hectar. | im Ganzen. |
| | Ctr. | | | Ctr. | | | Ctr. | | | Ctr. | |
| 61,4 | 470,5 | 28886 | 1269,9 | 84,8 | 107747 | 2861,9 | 79,0 | 226205 | 3,0 | 30,0 | 90 |
| 206,4 | 348,8 | 71996 | 1878,7 | 115,2 | 216398 | 6538,9 | 68,0 | 444849 | 4,0 | 45,6 | 180 |
| 170,3 | 261,8 | 44590 | 3359,3 | 110,6 | 371472 | 5216,0 | 101,9 | 531432 | 17,1 | 39,5 | 678 |
| 180,3 | 123,1 | 22204 | 1870,2 | 98,3 | 183833 | 4947,6 | 94,1 | 465593 | 121,0 | 31,3 | 3788 |
| 274,4 | 448,4 | 123035 | 2350,4 | 94,5 | 222103 | 5472,1 | 61,9 | 338696 | 42,9 | 40,2 | 1727 |
| 94,6 | 126,4 | 11959 | 2000,2 | 109,6 | 201942 | 4824,1 | 76,7 | 370108 | 37,0 | 28,1 | 1040 |
| 129,8 | 172,8 | 22433 | 1020,5 | 109,9 | 112196 | 4133,6 | 89,4 | 369666 | 1,0 | . | . |
| 1117,2 | 291,0 | 325103 | 13749,2 | 103,0 | 1415691 | 33994,2 | 80,8 | 2746049 | 226,0 | 33,2 | 7503 |
| 254,6 | 177,2 | 45114 | 2978,2 | 98,2 | 292548 | 7650,8 | 57,2 | 730443 | 101,5 | 21,9 | 2220 |
| 181,3 | 130,8 | 23705 | 2358,1 | 88,7 | 197458 | 10741,4 | 74,2 | 781665 | 81,4 | 32,5 | 2644 |
| 126,4 | 173,7 | 21968 | 2211,0 | 104,7 | 231437 | 7345,6 | 48,6 | 682983 | 94,3 | 33,8 | 3187 |
| 330,9 | 211,3 | 69924 | 3643,1 | 113,6 | 413721 | 5279,6 | 57,4 | 498750 | 94,6 | 31,9 | 3013 |
| 176,0 | 104,0 | 18300 | 1038,8 | 83,3 | 86507 | 11455,4 | 56,5 | 783119 | 660,2 | 17,8 | 11413 |
| 125,5 | 96,1 | 12051 | 1078,2 | 74,5 | 81412 | 10411,1 | 49,7 | 708102 | 670,5 | 30,9 | 20692 |
| 1194,7 | 159,9 | 191062 | 13307,4 | 97,9 | 1303013 | 52883,9 | 57,6 | 4185062 | 1702,5 | 25,4 | 43169 |
| 236,8 | 318,4 | 75370 | 2203,0 | 109,9 | 242118 | 548,0 | 120,0 | 49879 | . | . | . |
| 102,1 | 307,6 | 31414 | 5019,5 | 96,7 | 485299 | 465,8 | 117,8 | 50818 | . | . | . |
| 100,0 | 244,4 | 24444 | 2069,5 | 99,5 | 205903 | 843,8 | 87,1 | 72701 | . | . | . |
| 108,9 | 309,1 | 33660 | 4715,7 | 102,0 | 480809 | 1275,0 | 66,5 | 94133 | . | . | . |
| 8,9 | 396,7 | 3527 | 5151,3 | 120,8 | 629849 | 2878,7 | 62,6 | 174611 | 5,0 | 25,0 | 125 |
| 556,7 | 302,5 | 168415 | 19158,0 | 106,7 | 2043978 | 5511,3 | 80,1 | 442142 | 5,0 | 25,0 | 125 |
| 1117,2 | 291,0 | 325103 | 13749,2 | 103,0 | 1415691 | 33994,2 | 80,8 | 2746049 | 226,0 | 33,2 | 7503 |
| 1194,7 | 159,9 | 191062 | 13307,4 | 97,9 | 1303013 | 52883,9 | 57,6 | 4185062 | 1702,5 | 25,4 | 43169 |
| 556,7 | 302,5 | 168415 | 19158,0 | 106,7 | 2043978 | 5511,3 | 80,1 | 442142 | 5,0 | 25,0 | 125 |
| 2868,6 | 238,6 | 684580 | 46214,6 | 103,1 | 4762682 | 92389,4 | 79,8 | 7373253 | 1933,5 | 26,3 | 50797 |

*) Einschliesslich Oehmd (Grummet) und Weidewerth.

**) Von im Durchschnitt jährlich 30 u. mehr Centner Heu Weidewerth auf den Hect

Digitized by Google

| Provinzen und Kreise. | 27. Wein. | | | 28. Grabgärten. | 29. Reine Brache. |
|---|---|---|---|---|---|
| | Angestellte Hectare.*) | Ertrag. | | Flächengehalt. | Flächengehalt. |
| | | per Hectar. | im Ganzen. | | |
| | | Hectoliter. | | Hectare. | Hectare. |
| **Starkenburg.** | | | | | |
| Darmstadt | 1,9 | 6,4 | 12 | 72,7 | 166,5 |
| Bensheim | 836,9 | 15,3 | 5156 | 97,3 | 56,3 |
| Dieburg | 63,3 | 9,5 | 604 | 193,8 | 89,7 |
| Erbach | 6,4 | 3,6 | 23 | 60,1 | 292,5 |
| Gross-Gerau | 5,0 | 21,2 | 106 | 128,6 | 743,7 |
| Heppenheim | 214,7 | 12,5 | 2690 | 83,6 | 103,4 |
| Offenbach | 1,0 | 80,0 | 80 | 101,0 | 64,9 |
| Zusammen | 629,2 | 13,7 | 8621 | 737,1 | 1517,0 |
| **Oberhessen.** | | | | | |
| Giessen | . | . | . | 154,6 | 970,0 |
| Alsfeld | 2,0 | . | . | 62,7 | 699,3 |
| Büdingen | 13,0 | 3,7 | 48 | 102,3 | 250,8 |
| Friedberg | . | . | . | 184,3 | 351,5 |
| Lauterbach | . | . | . | 21,9 | 416,3 |
| Schotten | . | . | . | 133,2 | 547,7 |
| Zusammen | 15,0 | 3,2 | 48 | 659,0 | 3235,6 |
| **Rheinhessen.** | | | | | |
| Mainz | 950,2 | 37,7 | 35816 | 45,3 | 294,4 |
| Alzey | 1567,6 | 43,4 | 68094 | 168,7 | 1123,3 |
| Bingen | 2543,6 | 27,1 | 68931 | 114,1 | 622,9 |
| Oppenheim | 2517,2 | 34,0 | 85662 | 138,0 | 1253,3 |
| Worms | 1340,1 | 23,4 | 31353 | 231,2 | 881,4 |
| Zusammen | 8918,7 | 32,5 | 289856 | 697,2 | 4175,3 |
| **Wiederholung.** | | | | | |
| Starkenburg | 629,2 | 13,7 | 8621 | 737,1 | 1517,0 |
| Oberhessen | 15,0 | 3,2 | 48 | 659,0 | 3235,6 |
| Rheinhessen | 8918,7 | 32,5 | 289856 | 697,2 | 4175,3 |
| Gr. Hessen | 9562,9 | 31,2 | 298525 | 2093,3 | 8928,0 |

*) Im Ertrag stehende.

Digitized by Google

## A. Zusammenstellung und Wiederholung.

| Ordn.-Nr. | Bezeichnung der Fruchtarten. | Ausgestellte Hectare à 100 Are = 4 Morg. | Ertrag per Hectar. | Ertrag im Ganzen. |
|---|---|---|---|---|
| | | | Ctr. | |
| 1 | Weizen | 42222,5 | 27,1 | 1144753 |
| 2 | Korn (Roggen) | 66550,7 | 21,9 | 1459754 |
| 3 | Spelz (Dinkel) | 7182,0 | 26,5 | 189657 |
| 4 | Gemischte Frucht | 3082,1 | 21,6 | 66549 |
| 5 | Gerste | 52629,9 | 26,1 | 1436652 |
| 6 | Hafer | 40295,8 | 26,9 | 1084766 |
| 7 | Hirsen | 255,4 | 23,2 | 5923 |
| 8 | Mais | 245,0 | 7,2 | 1767 |
| 9 | Buchwaizen | 663,4 | 20,7 | 13722 |
| 10 | Erbsen | 4911,7 | 12,9 | 63263 |
| 11 | Linsen | 499,8 | 11,8 | 5921 |
| 12 | Bohnen | 854,8 | 23,8 | 20346 |
| 13 | Wicken | 2549,3 | 12,1 | 27219 |
| 14 | Kohl (Reps) | 3477,4 | 21,4 | 74368 |
| 15 | Mohnsamen (Mohn) | 135,3 | 15,4 | 2085 |
| 16 | Tabak | 655,0 | 28,4 | 18574 |
| 17 | Hopfen | 40,1 | 10,3 | 411 |
| 18 | Cichorie | 3,5 | 525,7 | 1840 |
| 19 | Lein (Flachs) | 1663,4 | 10,7 | 17853 |
| 20 | Hanf | 377,4 | 7,0 | 2732 |
| 21 | Kartoffeln | 64334,9 | 139,5 | 8977375 |
| 22 | Rüben aller Art | 33853,8 | 346,7 | 11737777 |
| 23 | Kopfkohl (Weisskraut) | 2868,9 | 238,6 | 684580 |
| 24 | Futterpflanzen (auf Heu reducirt) | 46214,6 | 103,1 | 4762682 |
| 25 | Heugras (von Wiesen) | 92389,4 | 79,8 | 7373253 |
| 26 | Weiden (auf Heu reducirt) | 1933,5 | 26,3 | 50797 |
| | | | Hectoliter. | |
| 27 | Wein | 9562,9 | 31,2 | 298525 |
| 28 | Grabgärten | 2093,3 | | |
| 29 | Reine Brache | 8928,0 | | |

## B. Summarische Zusammenstellung der bebauten Flächen und der Naturalerträge nach Hauptculturarten.

| | Ausgestellte Hectare. | Naturalertrag. Ctr. |
|---|---|---|
| Getreide u. Hülsenfrüchte (Ordn.-Nr. 1—13) | 221942,6 | 5520292 |
| Handelsgewächse (Ordn.-Nr. 14—20) | 6352,0 | 117863 |
| Hackfrüchte u. Gemüse (Ord.-Nr. 21—23) | 101057,3 | 21399732 |
| Futterpflanzen (Ordn.-Nr. 24) | 46214,6 | 4762682 |
| Wiesen (Ordn.-Nr. 25) | 92389,4 | 7373253 |
| | | 39173822 |
| | | Hectoliter. |
| Wein (Ordn.-Nr. 27) | 9562,9 | 298525 |
| | 477518,8 | |

Digitized by Google

Den Aufnahmen der Ernte-Erträge im Jahr 1878 sind die durch Beschlüsse des Bundesraths vom 15. Febr. 1874 und 8. Nov. 1877 gleichmässig für das Deutsche Reich vorgeschriebenen Formularien zu Grund gelegt und die Ergebnisse dieser Aufnahmen im Grossherzogthum in 3 Uebersichten, nämlich der angebauten Flächen, des Ernte-Ertrags im Durchschnitt auf den Hectar und des Ernte-Ertrags im Ganzen für die einzelnen Kreise und Provinzen zusammengestellt worden. Obgleich diese Uebersichten, welche demnächst in den »Beiträgen zur Statistik des Grossh. Hessen« vollständig zum Abdruck kommen werden, wegen der in mehrfacher Beziehung etwas weitergehenden Specialisirung der zu Grund gelegten Formularien mit den seither diesseits jährlich aufgestellten Uebersichten formell nicht übereinstimmen, so war es doch ausführbar, aus den in jenen 3 Uebersichten enthaltenen Angaben die vorstehende Uebersicht zu bilden, welche sich ihrer Form nach den seitherigen Zusammenstellungen anschliesst und, abgesehen von einigen besonderen, bei der vorjährigen Aufnahme vorgenommenen, bei den früheren diesseitigen Aufnahmen nicht klargestellten Unterscheidungen, im Wesentlichen Vergleichungen mit diesen letzteren zulässt.

Nach den für 1878 angewendeten Formularien war, was die Anbaufläche sowohl, als den Ertrag betrifft, zwischen Haupt- und Neben- (Vor-, Nach-, Stoppel-) frucht, sowie bei den betreffenden Getreidearten zwischen Anbau als Winter- und Sommerfrucht zu unterscheiden. Für die vorstehende Uebersicht sind, wie wohl auch früher geschehen, die einzelnen Durchschnitts-Erträge per Hectar aus den überhaupt ausgestellten Flächen (Haupt- und Nebenfrucht, Winter- und Sommerfrucht zusammen) und den Gesammt-Erträgen berechnet.

Unter der Rubrik »Gemischte Frucht« (Spalte 4) ist aus den speciellen Ermittelungen für 1878 der Fläche und dem Ertrage nach aller Anbau von verschiedenen Getreidearten, von Getreide mit Hülsenfrüchten oder von verschiedenen Hülsenfrüchten auf derselben Fläche zusammengefasst worden. Unter »Rüben aller Art« sind begriffen: Runkelrüben (worunter 157,72 Hectar zur Zuckerfabrikation), Möhren (gelbe Rüben), weisse Rüben und Kohlrüben (Erdkohlrabi); unter »Futterpflanzen«: Klee, Luzerne, Esparsette, Serradella, Spörgel und Grassaat verschiedener Art.

In die vorstehende Uebersicht sind aus den Aufnahme-Ergebnissen von 1878 nicht übertragen:

| | | Ertrag | |
|---|---|---|---|
| | Hectar. | per Hectar. Ctr. | im Ganzen. Ctr. |
| a. Getreide und Hülsenfrüchte: | | | |
| Einkorn | 9,11 | 31,7 | 289 |
| Lupinen, zu Futter | 227,09 | 27,7 | 6291 |
| » z. Unterpflüg. | 1742,74 | — | — |
| Pferdezahn-Mais | 19,43 | 30,9 | 600 |

Digitized by Google

| | Hectar. | Ertrag per Hectar. Ctr. | Ertrag im Ganzen. Ctr. |
|---|---|---|---|
| b. Hackfrüchte und Gemüse: | | | |
| Topinambur | 2,30 | 143,9 | 341 |
| Nicht besonders genannte | 532,71 | — | 86490 |
| c. Handelsgewächse: | | | |
| Leindotter | 3,05 | 24,6 | 75 |
| Zwiebeln | 109,18 | 193,0 | 21068 |
| Korbweiden | 3,00 | 100,0 | 300 |
| Baumschulen | 115,44 | — | — |
| Nicht besonders genannte | 2,00 | 16,0 | 32 |
| d. Ackerweiden (uneingesäet und unbeackert liegende Felder) | 4257,54 | — | — |
| e. Geringere Weiden (von im Durchschnitt jährlich weniger als 30 Ctr. Heu Weidewerth auf den Hectar) | 7110,14 | — | — |
| f. Weinberge, nicht im Ertrag stehend | 1419,87 | — | — |

Um die Gesammtfläche des landwirthschaftlich benutzten Bodens zu berechnen ist zunächst von der Fläche der angebauten Acker- und Gartenländereien die zum Anbau von Nebenfrucht benutzte Fläche in Abzug zu bringen. Aus der Aufnahme für 1878 ergibt sich dann folgende Zusammenstellung:

| | | | |
|---|---|---|---|
| I. Acker- und Gartenländereien. | | | |
| 1. Ackerländereien (Ordn.-Nr. 1—24 der vorstehenden Uebersicht) | 375566,50 | | |
| Hierzu unter a—c. obenverzeichnet | 2766,05 | | |
| | 378332,55 | | |
| Nach Abzug der zu Nebenfrucht benutzten Flächen*) | | 365518,17 | |
| 2. Gartenmässig angebaut (Ordn.-Nr. 28) | | 2093,38 | |
| 3. Ackerweide (s. oben d.) | | 4257,54 | |
| 4. Brache (Ordn.-Nr. 29) | | 8927,86 | 380796,95 |
| II. Wiesen (Ordn.-Nr. 25) | | | 92389,38 |
| III. Weiden. | | | |
| 1. reichere (Ordn.-Nr. 26) | | 1933,52 | |
| 2. geringere (s. oben e.) | | 7110,14 | 9043,66 |
| IV. Weinberge. | | | |
| 1. im Ertrag stehend (Ordn.-Nr. 27) | | 9562,87 | |
| 2. nicht im Ertrag stehend (s. oben f.) | | 1419,87 | 10982,74 |
| | | Gesammtfläche | 493212,73 |

*) Hierbei ist eine geringe Differenz gegen die Aufnahme-Uebersicht Betracht gelassen.

Digitized by Google

## Obst-Ertrag im Gross

| Provinzen und Kreise. | Aepfel. | | Birnen. | | Zwetschen u. Pflaumen. | | Aprikose u. Pfirsich | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ctr. | ℳ | Ctr. | ℳ | Ctr. | ℳ | Ctr. | ℳ |
| **Starkenburg.** | | | | | | | | |
| Darmstadt | 13397 | 42476 | 2921 | 9482 | 5347 | 18330 | 62 | 6 |
| Bensheim | 17112 | 60392 | 2400 | 9144 | 5694 | 22801 | 137 | 12 |
| Dieburg | 39840 | 126897 | 9741 | 31886 | 8071 | 26081 | 25 | 2 |
| Erbach | 42077 | 134846 | 6773 | 20327 | 8841 | 28474 | 2 | |
| Gross-Gerau | 17439 | 90782 | 2768 | 12936 | 15396 | 52994 | 49 | 7 |
| Heppenheim | 38488 | 130716 | 2696 | 10118 | 2340 | 9494 | 62 | 2 |
| Offenbach | 75453 | 327051 | 2473 | 12049 | 9353 | 34866 | 44 | 4 |
| Zusammen | 243806 | 913160 | 29772 | 105942 | 55042 | 193040 | 381 | 35 |
| 1877 | 78507 | 347089 | 34692 | 122334 | 16192 | 65693 | 40 | 3 |
| Gegen 1877 mehr | 165299 | 566071 | . | . | 38850 | 127347 | 341 | 31 |
| in 1878 wenig. | . | . | 4920 | 16392 | . | . | . | . |
| **Oberhessen.** | | | | | | | | |
| Giessen | 39540 | 116409 | 7930 | 26825 | 113295 | 133011 | 7 | |
| Alsfeld | 14389 | 33146 | 3661 | 6827 | 53754 | 54185 | 3 | |
| Büdingen | 66765 | 202203 | 7765 | 20401 | 49316 | 77808 | 239 | 8 |
| Friedberg | 83687 | 282405 | 6223 | 23445 | 32331 | 62745 | 60 | 5 |
| Lauterbach | 5822 | 14539 | 579 | 1403 | 18482 | 23063 | 2 | |
| Schotten | 9196 | 24809 | 3158 | 7068 | 36747 | 34440 | . | . |
| Zusammen | 219399 | 673511 | 29316 | 85969 | 303925 | 385252 | 311 | 15 |
| 1877 | 107827 | 416648 | 31101 | 96483 | 34604 | 99553 | 5 | |
| Gegen 1877 mehr | 111572 | 256863 | . | . | 269321 | 285699 | 306 | 14 |
| in 1878 wenig. | . | . | 1785 | 10514 | . | . | . | . |
| **Rheinhessen.** | | | | | | | | |
| Mainz | 5423 | 26774 | 1294 | 8293 | 21959 | 56358 | 2413 | 360 |
| Alzey | 6116 | 24733 | 1173 | 5839 | 4128 | 18096 | 46 | 5 |
| Bingen | 14970 | 48099 | 988 | 5103 | 18778 | 58266 | 294 | 57 |
| Oppenheim | 8326 | 33812 | 1759 | 8279 | 4625 | 17294 | 149 | 18 |
| Worms | 7941 | 37157 | 2136 | 10033 | 6022 | 28329 | 233 | 27 |
| Zusammen | 42776 | 170575 | 7350 | 37547 | 55512 | [illegible] | 3135 | 469 |
| 1877 | 53038 | 288271 | 17143 | 91982 | 4170 | | 286 | 133 |
| Gegen 1877 mehr | . | . | . | . | 138[illegible] | | [illegible]49 | 333 |
| in 1878 wenig. | 10262 | 117696 | 9793 | 54435 | . | | | |
| **Wiederholung.** | | | | | | | | |
| Starkenburg | 243806 | 913160 | 29772 | 105942 | 5504[illegible] | | | |
| Oberhessen | 219399 | 673511 | 29316 | 85969 | 303925 | | | |
| Rheinhessen | 42776 | 170575 | 7350 | 37547 | 55512 | | | 46 |
| Grossh. Hessen | 505981 | 1757246 | 66438 | 229458 | 414479 | [illegible] | [illegible]27 | 51[illegible] |
| 1877 | 239372 | 1052007 | 82936 | 310799 | 92499 | 33[illegible] | 331 | 14[illegible] |
| Gegen 1877 mehr | 266609 | 705239 | . | . | 321980 | 416[illegible] | 3496 | 37[illegible] |
| in 1878 wenig. | . | . | 16498 | 81341 | . | . | . | . |

*) Vergl. Mittheil. Nr. 186, Juni 1878, S. 130.

Digitized by Google

**lessen im Jahr 1878.*)**

| Kirschen. | | Kastanien (essbare). | | Nüsse (Wallnüsse). | | Tafeltrauben (zum Verkauf). | | Im Ganzen. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ctr. | ℳ. | Ctr. | ℳ. | Ctr. | ℳ. | Ctr. | ℳ. | Ctr. | ℳ. |
| 905 | 5232 | . | . | 789 | 5547 | 52 | 780 | 23473 | 82468 |
| 1020 | 7705 | 16 | 215 | 2980 | 27223 | 131 | 1850 | 29490 | 130591 |
| 361 | 2675 | 1 | 5 | 1494 | 13966 | 21 | 190 | 59554 | 201918 |
| 638 | 3474 | 2 | 16 | 1640 | 14956 | . | . | 59973 | 202113 |
| 216 | 1450 | 1 | 10 | 1229 | 10259 | 175 | 2270 | 37273 | 171421 |
| 505 | 1872 | 16 | 123 | 5775 | 53110 | . | . | 49882 | 205695 |
| 579 | 3247 | 21 | 125 | 610 | 4906 | 32 | 320 | 88565 | 382999 |
| 4224 | 25655 | 57 | 494 | 14517 | 129967 | 411 | 5410 | 348210 | 1377200 |
| 3869 | 29249 | 18 | 170 | 19610 | 198798 | 341 | 3578 | 153264 | 767301 |
| 355 | . | 44 | 324 | . | . | 70 | 1832 | 194946 | 609899 |
| . | 3594 | . | . | 5093 | 68831 | . | . | . | . |
| 1097 | 9527 | . | . | 461 | 3489 | 15 | 140 | 162345 | 289456 |
| 293 | 1781 | . | . | 70 | 509 | . | . | 72170 | 96469 |
| 2108 | 14530 | 11 | 113 | 644 | 5453 | 18 | 138 | 126866 | 321492 |
| 4544 | 26479 | 8 | 12 | 1473 | 11556 | 42 | 340 | 128363 | 407557 |
| 105 | 379 | . | . | 2 | 40 | . | . | 24992 | 39434 |
| 878 | 3422 | . | . | 266 | 2678 | . | . | 50245 | 72417 |
| 9025 | 56118 | 14 | 125 | 2916 | 23725 | 75 | 618 | 564981 | 1226825 |
| 10740 | 62836 | 15 | 33 | 1568 | 14215 | 12 | 129 | 185871 | 689935 |
| . | . | . | 92 | 1848 | 9510 | 68 | 489 | 379110 | 536890 |
| 1715 | 6718 | 1 | . | . | . | . | . | . | . |
| 3323 | 29120 | 3 | 46 | 746 | 7257 | 125 | 1680 | 35286 | 165539 |
| 419 | 2541 | . | . | 1846 | 17415 | 7 | 140 | 13735 | 69345 |
| 3249 | 30283 | 1 | 20 | 1140 | 13247 | 1059 | 15735 | 40479 | 176497 |
| 1766 | 9697 | 85 | 510 | 1096 | 10531 | 145 | 1601 | 17951 | 83605 |
| 1286 | 9477 | . | . | 799 | 6255 | 43 | 503 | 18460 | 94479 |
| 10043 | 81118 | 89 | 576 | 5627 | 54705 | 1379 | 19659 | 125911 | 589465 |
| 8107 | 44584 | 6 | 72 | 11430 | 184985 | 1836 | 21298 | 133049 | 769280 |
| 1936 | 36534 | 88 | 504 | . | . | 48 | . | . | . |
| . | . | . | . | 5803 | 80280 | . | 1639 | 7138 | 179815 |
| 4224 | 25655 | 57 | 494 | 14517 | 129967 | 411 | 5410 | 348210 | 1377200 |
| 9025 | 56118 | 14 | 125 | 2916 | 23725 | 75 | 618 | 564981 | 1226825 |
| 10043 | 81118 | 89 | 576 | 5627 | 54705 | 1379 | 19659 | 125911 | 589465 |
| 23292 | 162891 | 160 | 1195 | 23060 | 208897 | 1865 | 25687 | 1039102 | 3193490 |
| 22716 | 136669 | 34 | 275 | 32698 | 347997 | 1689 | 25005 | 472184 | 2226516 |
| 576 | 26222 | 126 | 920 | . | . | 176 | 682 | 566918 | 966974 |
| . | . | . | . | 9548 | 139600 | . | . | . | . |

Digitized by Google

## Uebersicht der Sterblichkeitsverhältnisse im Monat December 1879

in den 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

| Todesfälle. | Mainz. 69100 | Darmst. 40200 | Offenb. 28500 | Worms. 18200 | Gießen. 16500 | Bessung. 7700 | Bingen. 6800 | Kastel. 6600 | Lamprth. 6000 | Bensh. 5700 | Alzey. 5300 | Pfungst. 5400 | Heppenh. 4370*) | Friedb. 4200 | Im Ganz. 214370 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Verstorb.: im 1. Lebensjahre | 31 | 14 | 11 | 12 | 5 | 2 | 3 | 4 | 7 | 1 | 7 | 5 | 4 | 5 | 111 |
| » 2.—15. » | 13 | 14 | 9 | 8 | 4 | 3 | 1 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 16 | 77 |
| » Erwachsene | 86 | 46 | 27 | 13 | 37 | 4 | 11 | 6 | 13 | 8 | 8 | 9 | 10 | 6 | 284 |
| **Todesursachen.** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Verunglückung | 1 | . | 1 | . | 1 | . | . | . | . | 1 | . | 1 | . | . | 5 |
| Selbstmord | 1 | . | . | 1 | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 3 |
| Mord u. tödtl. Körperverletzung | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Blattern | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Masern | 3 | 3 | . | 3 | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | 16 | 26 |
| Scharlach | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 1 |
| Rose | 1 | . | . | . | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 2 |
| Croup und Diphtheritis | 4 | 3 | 5 | 1 | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 14 |
| Keuchhusten | 2 | 2 | 1 | . | . | 2 | . | . | . | . | . | . | . | . | 7 |
| Unterleibstyphus | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Rückfalltyphus | . | . | . | . | 6 | . | . | . | . | . | . | . | . | 6 | . |
| Cholera | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Ruhr | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Kindbettfieber | . | . | . | . | . | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | 1 |
| Andere Infections-Krankheiten | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Lungenschwindsucht | 26 | 15 | 8 | 3 | 6 | . | 5 | 1 | 2 | 2 | 1 | 5 | 2 | 4 | 80 |
| Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane | 13 | 12 | 5 | 8 | 5 | . | . | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | 54 |
| Apople- | 4 | 5 | 1 | . | 2 | 2 | . | . | 1 | . | . | . | . | . | 15 |
| A- | . | . | . | . | . | . | . | 1 | . | . | . | . | . | . | 1 |
| k-Rheumatismus | . | 6 | . | 2 | . | 1 | 1 | . | . | . | . | 1 | 2 | . | 16 |
| n. Brechdurchfall | 56 | 28 | 25 | 11 | 21 | 3 | 6 | 10 | 17 | 6 | 9 | 7 | 8 | 6 | 213 |
| nte Krankheiten | 15 | . | 1 | 4 | 1 | . | 3 | . | . | . | 3 | . | 1 | . | 28 |
| unbekannt | | | | | | | | | | | | | | | |
| Zusammen | 130 | 74 | 47 | 33 | 46 | 9 | 15 | 13 | 22 | 10 | 16 | 15 | 15 | 27 | 472 |
| Jahr auf 1000 Lebende | 26,26 | 22,09 | 19,79 | 21,70 | 35,91 | 14,03 | 26,47 | 25,84 | 44,00 | 21,05 | 36,23 | 33,33 | 39,17 | 72,00 | 26,42 |

Vorbem.

## Meteorologische Beobachtungen zu Darmstadt im Decbr.

December-Mittel aus 18 Jahren (1862—79).
Barom. 331,49 Par. Linien. — Thermom. 0,65° R. — Niederschl. 5,44 cm.

Barometerstand höchst. (23.) 338,66; tiefster (5.) 319,75; mittlerer 332,12 P. L.
Thermometerstand » (31.) 4,5°; » (8.) —17,1°; » —5,88° R.
Anzahl der Tage mit Regen 4; Schnee 11; Regen und Schnee —;
» » » » Nebel 20; Reif —; Gewitter —.
» » heiteren Tage 17; gemischten Tage 9; trüben Tage 5.
Höhe der Niederschläge an 12 Tagen mit messbarem Niederschlag 6,43 cm.
Vorherrschende Windr. (bei tägl. 3 mal. Beob.) NO. 37 mal; SW. 29 mal; ONO. 9 mal; OSO. 6 mal; O. 4 mal.

Digitized by Google

Druck von H. Brill in Darmstadt.

# Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

# Centralstelle für die Landesstatistik.

[Beilage zur Darmstädter Zeitung.]

**№ 222. Januar 1880.**


Inhalt: Eisenbahnen Dec. 1879. — Preise d. gewöhnl. Verbrauchsgegenst. Dec. 1879. — Vergl. meteorol. Beobacht. Dec. 1879. — Viehversicherungs-Anstalt 1878—79. — Gymnasien, Realschulen und höhere Mädchenschulen 1878—79. — Sterbfälle in Darmstadt-Bessungen 1863-79 nach Todesursachen und Monaten.

## Vorläufige Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im December 1879.

| | | Main-Neckar-Bahn. | Main-Weser-Bahn. | Hess. Ludw.-Bahn. | | Oberhessische Bahnen. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | nicht garantirte Linien. | garantirte Linien. | |
| Betriebslänge, Ende December . . | | Kilometer. 87,50 | Kilometer. 198,79 | Kilometer. 449,00 | Kilometer. 180,00 | Kilometer. 176,00 |
| Befördert. | | Anzahl. | Anzahl. | Anzahl. | Anzahl. | Anzahl. |
| | Personen . . . | 156650 | 101923 | 306842 | 95602 | 33354 |
| | gegen 1878 | — 335 | — 4691 | — 1112 | — 6764 | — 5816 |
| | pro Kilometer | 1790 | 513 | 683 | 531 | 190 |
| | gegen 1878 | — 4 | — 23 | — 138 | — 38 | — 33 |
| | | Tonnen. | Tonnen. | Tonnen. | Tonnen. | Tonnen. |
| | Güter . . . . | 49400 | 102452 | 188029 | 74614 | 11312 |
| | gegen 1878 | + 4081 | + 8339 | + 14092 | + 13408 | + 523 |
| | pro Kilometer | 565 | 515 | 419 | 415 | 64 |
| | gegen 1878 | + 47 | + 58 | — 44 | + 75 | + 3 |
| Einnahme. | | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. |
| | Personenverkehr | 110150 | 137846 | 253084 | 47614 | 27107 |
| | gegen 1878 | — 344 | — 6344 | — 12881 | — 1591 | — 2981 |
| | pro Kilometer | 1259 | 693 | 564 | 265 | 154 |
| | gegen 1878 | — 4 | — 16 | — 145 | — 8 | — 17 |
| | Güterverkehr . | 194755 | 375747 | 513914 | 72346 | 32381 |
| | gegen 1878 | + 12350 | + 30565 | + 15026 | + 8461 | + 3218 |
| | pro Kilometer | 2226 | 1980 | 1145 | 402 | 184 |
| | gegen 1878 | + 141 | + 159 | — 186 | + 47 | + 18 |
| | Extraordinarien . | 1000 | 36803 | 18267 | 1618 | 1627 |
| | gegen 1878 | — 77 | + 1616 | — 3769 | — 639 | + 208 |
| | pro Kilometer | 11 | 185 | 41 | 9 | 9 |
| | gegen 1878 | — 1 | + 9 | — 18 | — 4 | + 1 |
| | Summe . . . . | 305905 | 550396 | 785265 | 121578 | 61115 |
| | gegen 1878 | + 11929 | + 25837 | — 1626 | + 6231 | + 442 |
| | pro Kilometer | 3496 | 2768 | 1749 | 675 | 347 |
| | gegen 1878 | + 136 | + 142 | — 349 | + 34 | + 2 |

Digitized by Google

## Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenstände

| Orte. | Waizen. | | | Roggen. | | | Gerste. | | | Hafer. | | | Heu |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Preis per | | | | | | | | | | | | |
| | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. |
| | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. |
| Darmstadt | 26,00 | 24,00 | 25,00 | 21,00 | 19,00 | 20,00 | 22,00 | 18,00 | 20,00 | 15,00 | 13,50 | 14,26 | 7,00 | 5,0 |
| Babenhausen | 26,00 | 26,00 | 26,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 15,20 | 15,20 | 15,20 | 6,90 | 5,5 |
| Bensheim | 25,00 | 23,00 | 24,00 | 20,00 | 19,00 | 19,50 | 19,00 | 17,00 | 18,00 | 14,50 | 14,00 | 14,25 | 8,00 | 6,0 |
| Bessungen | . | . | . | 17,20 | 16,80 | 16,72 | 20,00 | 19,00 | 19,50 | 16,00 | 15,60 | 15,80 | 6,00 | 6,0 |
| Erbach | 23,00 | 23,00 | 23,00 | 19,00 | 19,00 | 19,00 | 17,00 | 17,00 | 17,00 | 12,50 | 12,50 | 12,50 | 6,00 | 6,0 |
| Offenbach | 27,00 | 24,00 | 25,90 | 26,00 | 20,00 | 24,06 | 26,00 | 20,00 | 22,78 | 22,00 | 17,00 | 19,50 | 7,60 | 5,6 |
| Giessen | 24,50 | 22,50 | 23,56 | 21,00 | 17,00 | 19,50 | 20,00 | 18,00 | 19,06 | 17,00 | 13,50 | 14,62 | 6,00 | 5,0 |
| Alsfeld | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 4,00 | 3,0 |
| Büdingen | 24,00 | 24,00 | 24,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 18,00 | 18,00 | 18,00 | 14,00 | 14,00 | 14,00 | 6,00 | 6,0 |
| Butzbach | 25,00 | 24,50 | 24,75 | 21,00 | 19,00 | 20,00 | 20,00 | 19,00 | 19,50 | 15,50 | 15,50 | 15,50 | 6,00 | 5,0 |
| Friedberg | 23,40 | 22,80 | 23,06 | 21,00 | 19,50 | 20,25 | 18,00 | 17,60 | 17,88 | 15,00 | 14,00 | 14,50 | 7,00 | 5,0 |
| Schotten | 24,00 | 23,00 | 23,50 | 17,00 | 16,00 | 16,50 | 17,00 | 16,00 | 16,50 | 14,00 | 12,00 | 13,00 | 4,00 | 3,0 |
| Mainz | 24,50 | 23,40 | 24,00 | 19,80 | 18,50 | 19,10 | 19,00 | 18,50 | 18,70 | 15,80 | 14,70 | 15,20 | 6,00 | 5,0 |
| Alzey | 23,80 | 23,00 | 23,30 | 19,80 | 19,00 | 19,34 | 19,50 | 18,80 | 19,24 | 15,20 | 14,80 | 15,00 | 6,00 | 5,0 |
| Bingen | 26,00 | 21,00 | 22,66 | 20,20 | 16,00 | 17,90 | 19,00 | 16,00 | 17,00 | 15,00 | 13,00 | 14,00 | 6,00 | 3,0 |
| Worms | 25,00 | 24,00 | 24,50 | 20,00 | 19,00 | 19,50 | 19,50 | 19,00 | 19,25 | 15,00 | 14,50 | 14,75 | 6,20 | 5,0 |
| Summe | | | 337,23 | | | 291,37 | | | 282,41 | | | 222,08 | | |
| Mittelpreis | | | 24,09 | | | 19,42 | | | 18,83 | | | 14,81 | | |

| Orte. | Ochsenfl. | | | Kalbfleisch. | | | Hammelfl. | | | Schweinefl. | | | Weissmehl | | | Rogg |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Preis per | | | | | | | | | | | | | | | |
| | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. |
| | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. |
| Darmstadt | 0,74 | 0,74 | 0,74 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,50 | 0,46 | 0,48 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,28 | 0,20 | 0,24 | 0,14 |
| Babenhaus. | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 0,23 | 0,22 | 0,23 | 0,11 |
| Bensheim | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,23 | 0,20 | 0,22 | 0,12 |
| Bessungen | 0,72 | 0,70 | 0,71 | 0,50 | 0,40 | 0,45 | 0,50 | 0,48 | 0,49 | 0,60 | 0,54 | 0,57 | 0,28 | 0,24 | 0,26 | 0,18 |
| Erbach | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | . | . | . | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,25 | 0,23 | 0,24 | 0,12 |
| Offenbach | 0,75 | 0,72 | 0,74 | 0,65 | 0,50 | 0,58 | 0,60 | 0,50 | 0,55 | 0,75 | 0,70 | 0,73 | 0,30 | 0,27 | 0,29 | 0,24 |
| Giessen | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,50 | 0,42 | 0,46 | 0,60 | 0,50 | 0,55 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,26 | 0,20 | 0,23 | 0,19 |
| Alsfeld | 0,55 | 0,50 | 0,53 | 0,45 | 0,40 | 0,43 | . | . | . | 0,52 | 0,50 | 0,51 | 0,22 | 0,20 | 0,21 | 0,15 |
| Büdingen | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | . | . | . | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,21 |
| Butzbach | 0,68 | 0,66 | 0,67 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,40 | 0,45 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,30 | 0,26 | 0,28 | 0,20 |
| Friedberg | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,24 | 0,15 | 0,20 | 0,14 |
| Schotten | 0,62 | 0,56 | 0,59 | 0,50 | 0,45 | 0,43 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,23 | 0,21 | 0,22 | 0,15 |
| Mainz | 0,68 | 0,66 | 0,67 | 0,55 | 0,50 | 0,53 | 0,40 | 0,36 | 0,38 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,26 | 0,22 | 0,24 | 0,22 |
| Alzey | 0,50 | 0,46 | 0,48 | 0,50 | 0,35 | 0,43 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,55 | 0,50 | 0,53 | 0,24 | 0,20 | 0,22 | 0,16 |
| Bingen | 0,60 | 0,50 | 0,55 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,26 | 0,24 | 0,25 | 0,20 |
| Worms | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,48 | 0,48 | 0,48 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,22 | 0,20 | 0,21 | 0,15 |
| Summe | | | 10,44 | | | 7,74 | | | 6,50 | | | 9,30 | | | 3,79 | |
| Mittelpreis | | | 0,59 | | | 0,48 | | | 0,50 | | | 0,58 | | | 0,24 | |

Digitized by Google

## an 16 Orten des Grossh. Hessen im December 1879.

| | Stroh. | | | Kartoffel. | | | Erbsen. | | | Bohnen. | | | Linsen. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 Kilogramm. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- |
| M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. |
| 5,76 | 6,00 | 5,00 | 5,50 | 9,00 | 6,00 | 7,50 | 36,00 | 24,00 | 30,34 | 30,00 | 26,00 | 28,00 | 40,00 | 31,00 | 36,00 |
| 6,26 | 6,00 | 5,60 | 5,80 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 32,00 | 32,00 | 32,00 | 26,00 | 26,00 | 26,00 | 32,00 | 32,00 | 32,00 |
| 7,00 | 6,00 | 5,00 | 5,50 | 7,00 | 6,00 | 6,50 | 40,00 | 36,00 | 38,00 | 32,00 | 28,00 | 30,00 | 50,00 | 40,00 | 45,00 |
| 6,00 | 6,00 | 4,40 | 5,60 | 8,00 | 7,00 | 7,50 | 36,80 | 36,00 | 36,30 | 30,00 | 28,80 | 29,40 | 46,00 | 44,00 | 45,00 |
| 6,00 | 5,00 | 5,00 | 5,00 | 7,00 | 7,00 | 7,00 | 32,00 | 32,00 | 32,00 | 44,00 | 44,00 | 44,00 | 44,00 | 44,00 | 44,00 |
| 5,32 | 6,00 | 4,40 | 5,42 | 7,60 | 6,00 | 6,86 | 35,00 | 31,00 | 32,94 | 35,00 | 29,00 | 32,44 | 48,00 | 40,00 | 44,32 |
| 5,82 | 6,00 | 3,50 | 5,20 | 6,50 | 5,50 | 6,00 | 30,00 | 24,00 | 27,50 | 30,00 | 24,00 | 27,50 | 30,00 | 24,00 | 28,00 |
| 3,70 | 3,50 | 3,40 | 3,45 | 8,50 | 8,00 | 8,25 | 19,00 | 18,00 | 18,50 | 26,00 | 25,50 | 25,75 | 28,00 | 28,00 | 28,00 |
| 6,00 | 7,00 | 7,00 | 7,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 21,00 | 21,00 | 21,00 | 22,00 | 22,00 | 22,00 | 24,00 | 24,00 | 24,00 |
| 3,75 | 6,00 | 5,00 | 5,50 | 7,50 | 7,00 | 7,25 | 30,00 | 29,00 | 29,50 | ,00 | 30,00 | 32,00 | 40,00 | 38,00 | 39,00 |
| 6,50 | 7,00 | 6,00 | 6,50 | 7,00 | 6,00 | 6,50 | 44,00 | 28,00 | 36,00 | ,00 | 29,00 | 35,00 | 40,00 | 30,00 | 35,00 |
| 3,80 | 4,00 | 3,60 | 3,80 | 6,00 | 5,00 | 5,50 | 24,00 | 23,00 | 23,50 | . | . | . | 32,00 | 30,00 | 31,00 |
| 5,70 | 4,40 | 3,80 | 4,10 | 9,00 | 7,50 | 8,10 | 32,00 | 21,00 | 26,00 | 31,50 | 25,50 | 28,50 | 47,00 | 38,00 | 42,50 |
| 5,50 | 4,00 | 3,00 | 3,42 | 7,30 | 6,50 | 6,90 | 40,00 | 30,00 | 35,00 | 36,00 | 30,00 | 32,00 | 54,00 | 42,00 | 48,00 |
| 4,83 | 4,00 | 3,00 | 3,26 | 8,00 | 7,00 | 7,72 | 28,00 | 26,00 | 27,00 | 26,00 | 24,00 | 25,00 | 32,00 | 28,00 | 30,00 |
| 6,00 | 3,20 | 2,80 | 3,00 | 7,60 | 7,20 | 7,40 | 38,00 | 36,00 | 37,00 | 31,00 | 30,00 | 30,50 | 50,00 | 40,00 | 45,00 |
| 38,94 | | | 78,05 | | | 112,98 | | | 483,38 | | | 448,09 | | | 596,82 |
| 5,56 | | | 5,20 | | | 7,53 | | | 32,23 | | | 29,87 | | | 37,30 |

| ehl | Roggenbrod | | | Butter. | | | Milch | | | Eier | | | Kaffee gebrannt in Bohnen | Petroleum | Steinkohlen | Braunkohlen | Torf |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Pfund. | | | | | | per Liter. | | | per 10 Stück. | | | per Pfund. | per Liter. | per Centner. | | per 1000 Stück. |
| Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | | | | | |
| M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | | M. |
| ,13 | 0,13 | 0,11 | 0,12 | 1,30 | 1,00 | 1,15 | 0,17 | 0,15 | 0,16 | 1,00 | 0,70 | 0,82 | 1,60 | 0,24 | 1,10 | . | 3,00 |
| ,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,90 | 0,90 | 0,90 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 1,50 | 0,24 | 1,00 | . | . |
| ,11 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 1,10 | 0,85 | 0,95 | 0,18 | 0,16 | 0,17 | 0,80 | 0,70 | 0,75 | 1,80 | 0,24 | 0,80 | . | . |
| ,17 | 0,12 | 0,11 | 0,12 | 1,20 | 1,10 | 1,13 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 1,00 | 0,90 | 0,95 | 1,60 | 0,24 | 0,90 | . | 4,00 |
| ,12 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,90 | 0,90 | 0,90 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 1,52 | 0,28 | 1,00 | . | . |
| ,23 | 0,14 | 0,12 | 0,13 | 1,25 | 1,05 | 1,17 | 0,18 | 0,13 | 0,16 | 0,80 | 0,75 | 0,78 | 1,65 | 0,26 | 1,20 | . | . |
| ,19 | 0,13 | 0,10 | 0,12 | 1,30 | 0,92 | 1,14 | 0,18 | 0,16 | 0,17 | 0,90 | 0,70 | 0,80 | 1,60 | 0,26 | 0,90 | 0,80 | . |
| ,15 | 0,12 | 0,11 | 0,12 | 1,10 | 0,95 | 1,02 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,60 | 0,55 | 0,56 | 2,00 | 0,26 | 0,90 | 0,95 | . |
| ,21 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 1,10 | 1,10 | 1,10 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 2,00 | 0,26 | 0,90 | 0,50 | . |
| ,18 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 1,35 | 1,30 | 1,33 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 1,00 | 0,90 | 0,95 | 2,20 | 0,26 | 1,00 | 0,95 | . |
| ,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 1,10 | 1,00 | 1,05 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,90 | 0,80 | 0,85 | 1,80 | 0,26 | 1,00 | 0,63 | . |
| ,15 | 0,17 | 0,13 | 0,15 | 0,90 | 0,80 | 0,85 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,70 | 0,60 | 0,65 | 2,00 | 0,26 | 1,30 | . | . |
| ,20 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 1,05 | 0,90 | 0,98 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,68 | 0,60 | 0,64 | 1,80 | 0,25 | 1,00 | . | . |
| ,16 | 0,12 | 0,11 | 0,12 | 1,20 | 0,90 | 1,05 | 0,18 | 0,15 | 0,16 | 0,90 | 0,85 | 0,88 | 1,80 | 0,24 | 0,75 | . | . |
| ,20 | 0,13 | 0,12 | 0,13 | 1,10 | 0,75 | 0,92 | 0,20 | 0,18 | 0,19 | 0,90 | 0,70 | 0,82 | 1,58 | 0,26 | 0,80 | . | . |
| ,15 | 0,13 | 0,12 | 0,13 | 1,10 | 0,85 | 0,97 | 0,18 | 0,14 | 0,16 | 1,00 | 0,80 | 0,88 | 1,60 | 0,26 | 0,80 | . | . |
| ,58 | | | 1,99 | | | 16,51 | | | 2,66 | | | 12,62 | 28,05 | 4,07 | 15,35 | 3,83 | 7,00 |
| ,16 | | | 0,12 | | | 1,04 | | | 0,17 | | | 0,79 | 1,75 | 0,25 | 0,96 | 0,76 | 3,34 |

Digitized by Google

## Preise der g

| Orte. | Waizen. | | | |
|---|---|---|---|---|
| | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. |
| | M. | M. | M. | M. |
| Darmstadt | 26,00 | 24,00 | 25,00 | 21,0 |
| Babenhausen | 26,00 | 26,00 | 26,00 | 20,0 |
| Bensheim | 25,00 | 23,00 | 24,00 | 20,0 |
| Bessungen | . | . | . | 17,2 |
| Erbach | 23,00 | 23,00 | 23,00 | 19,0 |
| Offenbach | 27,00 | 24,00 | 25,90 | 26,0 |
| Giessen | 24,50 | 22,50 | 23,56 | 21,0 |
| Alsfeld | . | . | . | . |
| Büdingen | 24,00 | 24,00 | 24,00 | 20,0 |
| Butzbach | 25,00 | 24,50 | 24,75 | 21,0 |
| Friedberg | 23,40 | 22,80 | 23,06 | 21,0 |
| Schotten | 24,00 | 23,00 | 23,50 | 17,0 |
| Mainz | 24,50 | 23,40 | 24,00 | 19,8 |
| Alzey | 23,80 | 23,00 | 23,80 | 19,8 |
| Bingen | 26,00 | 21,00 | 22,66 | 20,2 |
| Worms | 25,00 | 24,00 | 24,50 | 20,0 |
| Summe | | | 337,23 | |
| Mittelpreis | | | 24,09 | |

| Orte. | Ochsenfl. | | | Kalbfl |
|---|---|---|---|---|
| | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. |
| | M. | M. | M. | M. | M |
| Darmstadt | 0,74 | 0,74 | 0,74 | 0,60 | 0,60 |
| Babenhaus. | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,50 | 0,50 |
| Bensheim | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,60 | 0,60 |
| Bessungen | 0,72 | 0,70 | 0,71 | 0,50 | 0,40 |
| Erbach | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,40 | 0,40 |
| Offenbach | 0,75 | 0,72 | 0,74 | 0,65 | 0,50 |
| Giessen | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,50 | 0,45 |
| Alsfeld | 0,55 | 0,50 | 0,53 | 0,45 | 0,40 |
| Büdingen | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,50 | 0,50 |
| Butzbach | 0,68 | 0,66 | 0,67 | 0,50 | 0,50 |
| Friedberg | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,45 | 0,45 |
| Schotten | 0,62 | 0,56 | 0,59 | 0,50 | 0,45 |
| Mainz | 0,68 | 0,66 | 0,67 | 0,55 | 0,50 |
| Alzey | 0,50 | 0,46 | 0,48 | 0,50 | 0,35 |
| Bingen | 0,60 | 0,50 | 0,55 | 0,40 | 0,40 |
| Worms | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,48 | 0,48 |
| Summe | | | 10,44 | | |
| telpreis | | | 0,59 | | |

Digitized by Google

## Rechnungsergebnisse der Viehversicherungs-Anstalt für das Grossh. Hessen 1878—79.*)

| | 1878—79. | |
|---|---|---|
| | I. Semester. | II. Semester. |
| Anzahl der Mitglieder | 901 | 891 |
| Anzahl der versicherten Pferde | 1029 St. | 1082 St. |
| Anzahl des versicherten Rindviehs | 1051 » | 1108 » |
| Anzahl der versicherten Thiere | 2080 » | 2190 » |
| Betrag der Versicherungssumme: | | |
| 1) für Pferde | 698820 ℳ. | 725310 ℳ. |
| 2) » Rindvieh | 340211 » | 351439 » |
| Summe der Versicherungscapitalien | 1039031 » | 1076749 » |
| Betrag der bezahlten Prämien: | | |
| 1) für Pferde | 17064,47 » | 20391,37 » |
| 2) » Rindvieh | 8320,88 » | 9651,90 » |
| Im Ganzen | 25385,35 » | 30043,27 » |
| Für 100 ℳ. Versicherungscapital: | | |
| 1) für Pferde | 2,44 » | 2,81 » |
| 2) » Rindvieh | 2,42 » | 2,75 » |
| Im Ganzen | 2,44 » | 2,80 » |
| Anzahl der gefallenen Thiere: | | |
| 1) Pferde | 31 St. | 46 St. |
| 2) Rindvieh | 19 » | 23 » |
| Im Ganzen | 50 » | 69 » |
| Betrag der gezahlten Entschädigungen: | | |
| 1) für Pferde | 15452,50 ℳ. | 19935,94 ℳ. |
| 2) » Rindvieh | 5361,75 » | 5375,62 » |
| Im Ganzen | 20814,25 » | 25311,56 » |
| Durchschnitt kommen auf ein Stück: | | |
| 1) Pferde | 498,5 » | 433,4 » |
| 2) Rindvieh | 282,2 » | 233,7 » |
| Im Ganzen | 416,8 » | 366,8 » |

Von den in den beiden Semestern 1878—79 zur Entschädigung kommenen 77 Pferden fielen: an Nierenschlag 8, an Rotz 8, an Lähme 7, an Darmentzündung 5, an Beinbruch 4, an Marasmus 4, an Darmverschlingung 3, an Rückenmarkslähmung, Brustfellentzündung, Gebärmutterberstung, Lungenentzündung, Kreuzlähme, Schlagfluss (Apoplexie), Lungenschlag, innerer Verblutung je 2, an [illegible] Krankheiten 22. Bei den entschädigten 42 Stück Rindvieh [illegible] folgende Todesursachen constatirt: [illegible]tzündung 3, Nervenfieber, Winddarm, Gebärmutter[illegible]nvorfall je 2. An sonstigen Krankheiten, sowie [illegible] Zufälle fielen 23 Thiere.

*) Vergl. Mittheil. Nr. 199, Ja[illegible]

Digitized by Google

## Statistik der Gymnasien, Realschulen und

| Ordnungs-Nummer. | Bezeichnung der Lehranstalten. | Schuljahr. | Lehr- | Zahl der Lehrer und Lehrerinnen. | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Ordentliche (einschliessl. Directoren) | | | Ausserordentliche und Hülfslehrer (Lehrerinnen) | | | | | | | | |
| | | | | Lehrer. | Lehrerinnen. | zusammen. | für Religion. | für Zeichnen. | für Gesang. | für Turnen. | für Schreiben. | für sonst. Gegenst. | f. weibl. Handarb. | zusammen. | im Ganzen. |
| | **I. Gymnasien.** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Darmstadt | Herbst | 1878—79 | 23 | . | 23 | 5 | 1 | 1 | 2 | . | . | . | 9 | 32 |
| 2 | Bensheim | » | » | 10 | . | 10 | 1 | 1 | . | . | . | . | . | 2 | 12 |
| 3 | Giessen | Ostern | » | 13 | . | 13 | 1 | 1 | 1 | . | . | . | . | 3 | 16 |
| 4 | Büdingen | » | » | 10 | . | 10 | . | . | . | . | . | . | . | . | 10 |
| 5 | Mainz | Herbst | » | 20 | . | 20 | 3 | 1 | 1 | . | 1 | . | . | 6 | 26 |
| 6 | Worms | Ostern | » | [1])21 | . | 21 | 3 | . | 1 | 1 | . | . | . | 5 | 26 |
| | | Summe | | 97 | . | 97 | 13 | 4 | 4 | 3 | 1 | . | . | 25 | 123 |
| | **II. Realschulen.** | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Darmstadt I. Ordn. | Herbst | » | } 28 | . | 28 | 4 | 2 | 1 | . | . | . | . | 7 | 35 |
| 8 | » II. » | » | » | | | | | | | | | | | | |
| 9 | Offenbach I. » | Ostern | » | } 19 | . | 19 | 1 | 1 | . | . | . | [4])1 | . | 3 | 22 |
| 10 | » II. » | » | » | | | | | | | | | | | | |
| 11 | Mainz I. » | Herbst | » | } 17 | . | 17 | 3 | . | . | 1 | . | . | . | 4 | 21 |
| 12 | » II. » | » | » | | | | | | | | | | | | |
| 13 | Gross-Umstadt II. » | Ostern | » | 8 | . | 8 | 1 | . | . | . | . | . | . | 1 | 9 |
| 14 | Michelstadt II. » | Herbst | » | 9 | . | 9 | 3 | . | . | . | . | . | . | 3 | 12 |
| 15 | Giessen II. » | Ostern | » | 16 | . | 16 | . | . | 1 | 1 | . | [5])1 | . | 3 | 19 |
| 16 | Alsfeld II. » | Herbst | » | 9 | . | 9 | 1 | . | . | . | . | . | . | 1 | 10 |
| 17 | Friedberg II. » | » | » | 10 | . | 10 | 2 | . | . | . | . | . | . | 2 | 12 |
| 18 | Alzey II. » | Ostern | » | 11 | . | 11 | 2 | . | 1 | . | . | . | . | 3 | 14 |
| 19 | Bingen II. » | » | » | 8 | . | 8 | 3 | . | 1 | . | . | . | . | 4 | 12 |
| 20 | Oppenheim II. » [3]) | Herbst | » | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 21 | Worms II. » | Ostern | » | [3]) . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| | | Summe | | 185 | . | 135 | 20 | 3 | 4 | 2 | . | 2 | . | 31 | 166 |
| | **Wiederholung.** | | | | | | | | | | | | | | |
| | Gymnasien | | | 97 | . | 97 | 13 | 4 | 4 | 3 | 1 | . | . | 25 | 122 |
| | Realschulen I. Ordn. | | | } 185 | . | 135 | 20 | 3 | 4 | 2 | . | 2 | . | 31 | 166 |
| | » II. » | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Hauptsumme | | 232 | . | 232 | 33 | 7 | 8 | 5 | 1 | 2 | . | 56 | 288 |
| | **III. Höhere Mädchenschulen.** | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | Darmstadt | Ostern | » | 9 | 6 | 15 | . | . | 1 | 1 | . | . | 3 | 5 | 20 |
| 23 | Offenbach | » | » | 6 | 3 | 9 | . | 1 | . | . | . | . | 2 | 3 | 12 |
| | | Summe | | 15 | 9 | 24 | . | 1 | 1 | 1 | . | . | 5 | 8 | 32 |

[1]) Hierunter ist das Lehrerpersonal für das Gymnasium, die Realschule und die beiden gemeinschaftlichen Vorschulen begriffen. In diesen Uebersichten ist die Vorschule zur Real- [illegible]lt. [2]) Der Anfang des Schuljahrs ist von Herbst auf Ostern verlegt worden.

Mittheil. Nr. 202, Febr. 1879, S. 390.

Digitized by Google

## höheren Mädchenschulen im Schuljahr 1878—79.*)

personal.

| definitiv angestellt. | provisorisch angestellt: Lehrer: Gymn.- u. Real-Lehramts-Aspir. | provisorisch angestellt: Lehrer: Schulamts-Aspir. | provisorisch angestellt: Lehrerinnen. | academisch gebildet. | seminaristisch gebildet. | sonstige. | Von den ordentlichen Lehrern (Lehrerinnen) sind: im Alter von: über 20 bis zu 25 Jahr. | über 25 bis zu 30 Jahr. | über 30 bis zu 40 Jahr. | über 40 bis zu 50 Jahr. | über 50 bis zu 60 Jahr. | 60 Jahr und darüber. | mit Diensteinkommen von (ℳ): über 5000 bis zu 5400. | über 4500 bis zu 5000. | über 4000 bis zu 4500. | über 3500 bis zu 4000. | über 3000 bis zu 3500. | über 2500 bis zu 3000. | über 2000 bis zu 2500. | über 1500 bis zu 2000. | 1500 und weniger. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | 2 | 1 | . | 21 | 1 | 1 | 1 | 8 | 9 | 3 | 2 | . | [6])1 | 1 | 1 | 6 | 3 | 5 | 2 | 4 | . |
| 9 | 1 | . | . | 10 | . | . | 1 | 1 | . | 4 | 3 | 1 | . | [9])1 | 2 | 2 | 1 | 2 | . | 2 | . |
| 10 | 3 | . | . | 12 | 1 | . | 4 | 3 | 4 | 2 | . | . | [6])1 | . | . | 4 | 2 | . | 1 | 5 | . |
| 8 | 2 | . | . | 9 | 1 | . | 2 | 3 | 2 | 2 | 1 | . | . | 1 | . | 1 | 1 | 1 | 2 | 4 | . |
| 20 | . | . | . | 19 | . | 1 | 1 | 1 | 6 | 8 | 2 | 2 | [6])1 | . | . | [7])8 | [8])3 | [6])6 | . | 2 | . |
| 20 | . | 1 | . | 15 | 6 | . | 2 | 5 | 7 | 4 | 2 | 1 | [6])1 | . | 2 | 5 | . | 5 | 4 | 3 | 1 |
| 87 | 8 | 2 | . | 86 | 9 | 2 | 11 | 21 | 28 | 23 | 10 | 4 | 4 | 3 | 5 | 26 | 10 | 19 | 9 | 20 | 1 |
| 26 | 1 | 1 | . | 22 | 4 | 2 | 1 | 4 | 13 | 6 | 2 | 2 | [9])1 | . | 2 | 5 | 8 | 4 | 4 | 2 | 1 |
| 17 | 2 | . | . | 13 | 6 | . | . | 5 | 8 | 5 | 1 | . | . | 1 | . | 3 | . | 4 | 7 | 4 | . |
| 15 | 2 | . | . | 14 | 3 | . | 1 | 2 | 6 | 3 | 2 | 3 | [6])1 | 2 | 1 | . | 5 | 3 | 3 | 2 | . |
| 3 | 4 | 1 | . | 5 | 3 | . | 2 | 5 | . | 1 | . | . | . | . | 1 | . | . | . | . | 4 | 2 |
| 9 | . | . | . | 6 | 3 | . | . | 1 | 2 | 2 | 3 | 1 | . | . | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| 13 | 3 | . | . | 7 | 8 | 1 | 2 | 1 | 6 | 4 | 2 | 1 | . | . | . | 5 | . | 1 | 2 | 8 | . |
| 9 | . | . | . | 5 | 4 | . | . | 1 | 4 | 4 | . | . | . | . | 1 | . | 1 | 2 | 3 | 2 | . |
| 9 | . | 1 | . | 6 | 4 | . | 1 | . | 2 | 3 | 3 | 1 | . | 1 | . | 3 | 1 | 2 | 2 | . | 1 |
| 10 | . | 1 | . | 8 | 3 | . | 1 | 2 | 4 | 1 | 2 | 1 | . | 1 | . | . | 4 | 2 | 2 | 1 | 1 |
| 7 | . | 1 | . | 3 | 3 | 2 | . | 2 | 2 | 2 | . | 2 | . | . | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 118 | 12 | 5 | . | 89 | 41 | 5 | 8 | 23 | 47 | 31 | 15 | 11 | 2 | 5 | 7 | 19 | 21 | 22 | 25 | 25 | 8 |
| 87 | 8 | 2 | . | 86 | 9 | 2 | 11 | 21 | 28 | 23 | 10 | 4 | 4 | 3 | 5 | 26 | 10 | 19 | 9 | 20 | 1 |
| 118 | 12 | 5 | . | 89 | 41 | 5 | 8 | 23 | 47 | 31 | 15 | 11 | 2 | 5 | 7 | 19 | 21 | 22 | 25 | 25 | 8 |
| 205 | 20 | 7 | . | 175 | 50 | 7 | 19 | 44 | 75 | 54 | 25 | 15 | 6 | 8 | 12 | 45 | 31 | 41 | 34 | 45 | 9 |
| 10 | 1 | . | 4 | 5 | 4 | 6 | . | 1 | 9 | 4 | 1 | . | . | 1 | . | . | 3 | 1 | [9])1 | [9])3 | 6 |
| 9 | . | . | . | 2 | 4 | 3 | . | 1 | 5 | 2 | 1 | . | . | 1 | . | . | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 |
| 19 | 1 | . | 4 | 7 | 8 | 9 | . | 2 | 14 | 6 | 2 | . | . | 2 | . | . | 4 | 3 | 3 | 5 | 7 |

Die statistischen Nachweisungen für die Zeit von Herbst 1878 bis Ostern 1880 folgen i
der nächstjährigen Zusammenstellung. [3]) S. oben bei Ordn. 6. [4]) Für kaufmänn. Rechner
[5]) Hülfslehrer für Latein. [6]) Ausserdem Dienstwohnung. [7]) Desgl. bei 6 Lehrern. [8]) Desg
bei 2 Lehrern. [9]) Ausserdem Vergütung für Dienstwohnung.

Digitized by Google

| Ordnungs-Nummer. | Bezeichnung der Lehranstalten. | Zahl der Klassen (einschl. Parallelklassen) | | | Zahl der | | | | | | Frequenz | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | im Ganzen. | | | | | | I. | | | | II. | | | | | |
| | | ohne Vorschule. | der Vorschule. | zusammen. | Bestand aus dem Vorjahr. | Bestand am Anfang des Schuljahrs. | Zugang im Laufe des Schuljahrs. | Gesammtzahl. | Abgang im Laufe und am Schluss des Schuljahrs. | Bestand am Schluss des Schuljahrs. | I. a. | I. b. | I. (P.) | zusammen. | II. a. | II. a. (P.) | II. b. | II. b. (P.) | zusammen. | |
| | **I. Gymnasien.** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Darmstadt . . | 16 | . | 16 | 411 | 505 | 63 | 568 | 59 | 509 | 18 | 27 | [1])26 | 71 | 26 | 28 | 37 | . | 91 | |
| 2 | Bensheim . . | 9 | . | 9 | 213 | 282 | 24 | 306 | 42 | 264 | 26 | 36 | . | 62 | 33 | . | 49 | . | 82 | |
| 3 | Giessen . . | 8 | . | 8 | 199 | 239 | 10 | 249 | 25 | 224 | . | . | . | 21 | 14 | . | 22 | . | 36 | |
| 4 | Büdingen . . | 9 | . | 9 | 137 | 164 | 7 | 171 | 37 | 134 | 22 | 20 | . | 42 | 14 | . | 19 | . | 33 | |
| 5 | Mainz . . . | 14 | . | 14 | 421 | 529 | 21 | 550 | 77 | 473 | 33 | 45 | . | 78 | 41 | . | 51 | . | 92 | |
| 6 | Worms . . . | 9 | . | 9 | 164 | 213 | 3 | 216 | 37 | 179 | 9 | 11 | . | 20 | 15 | . | 19 | . | 34 | |
| | Summe | 65 | . | 65 | 1545 | 1932 | 128 | 2060 | 277 | 1783 | 108 | 139 | 26 | 294 | 143 | 28 | 197 | . | 368 | |
| | **II. Realschulen.** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Darmstadt I. O. | 13 | . | 13 | 343 | 460 | 29 | 489 | 80 | 409 | 11 | 32 | . | 43 | 40 | . | 38 | 36 | 114 | |
| 8 | » II. » | 8 | . | 8 | 199 | 271 | 10 | 281 | 59 | 222 | . | . | . | 32 | . | . | . | . | 26 | |
| 9 | Offenbach I. » | [2])18 | 3 | 16 | 508 | 595 | 12 | 607 | 53 | 554 | . | . | . | 16 | [2])26 | . | 43 | . | 69 | |
| 10 | » II. » | | | | | | | | | | . | . | . | . | | | | | | |
| 11 | Mainz I. O. | 8 | . | 8 | 196 | 249 | 20 | 269 | 53 | 216 | 8 | 11 | . | 19 | 34 | . | 39 | . | 73 | |
| 12 | » II. » | 6 | . | 6 | 242 | 314 | 11 | 325 | 60 | 265 | . | . | . | 34 | . | . | . | . | 45 | |
| 13 | Gr.-Umst. II. » | 6 | 1 | 7 | 138 | 178 | 11 | 189 | 21 | 168 | . | . | . | 11 | . | . | . | . | 15 | |
| 14 | Michelst. II. » | 6 | 1 | 7 | 196 | 217 | 9 | 226 | 42 | 184 | . | . | . | 15 | . | . | . | . | 21 | |
| 15 | Giessen II. » | 10 | 5 | 15 | 461 | 602 | 55 | 657 | 37 | 620 | . | . | . | 24 | 27 | . | 37 | . | 64 | |
| 16 | Alsfeld II. » | 6 | 1 | 7 | 195 | 215 | 21 | 236 | 42 | 194 | . | . | . | 31 | . | . | . | . | 28 | |
| 17 | Friedberg II. » | 6 | 2 | 8 | 226 | 257 | 23 | 280 | 40 | 240 | . | . | . | 20 | . | . | . | . | 36 | |
| 18 | Alzey II. » | 6 | 2 | 8 | 211 | 261 | 13 | 274 | 36 | 238 | . | . | . | 16 | . | . | . | . | 22 | |
| 19 | Bingen II. » | 6 | 1 | 7 | 189 | 205 | 6 | 211 | 39 | 172 | . | . | . | 21 | . | . | . | . | 23 | |
| 20 | Oppenheim II. » | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 21 | Worms II. » | 6 | 5 | 11 | 389 | 452 | 15 | 467 | 60 | 407 | . | . | . | 21 | . | . | . | . | 22 | |
| | Summe | 100 | 21 | 121 | 3493 | 4276 | 235 | 4511 | 622 | 3889 | . | . | . | 303 | . | . | . | . | 564 | |
| | **Wiederholung.** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Gymnasien . . | 65 | . | 65 | 1545 | 1932 | 128 | 2060 | 277 | 1783 | . | . | . | 294 | . | . | . | . | 368 | |
| | Realschulen I. O. | 100 | 21 | 121 | 3493 | 4276 | 235 | 4511 | 622 | 3889 | . | . | . | 303 | . | . | . | . | 564 | |
| | » II. » | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Hauptsumme | 165 | 21 | 186 | 5038 | 6208 | 363 | 6571 | 899 | 5672 | . | . | . | 597 | . | . | . | . | 932 | |

| | **III. Höhere Mädchenschulen.** | I. | II. | III. | IV. | V. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | Darmstadt . . [5])13 . 13 | 323 | 415 | 25 | 440 | 80 | 410 | | 13 | 10 | 24 | 39 | 56 |
| 23 | Offenbach . . 9 . 9 | 246 | 289 | 6 | 295 | 43 | 252 | | 13 | 20 | 31 | 33 | 42 |
| | Summe 22 . 22 | 569 | 704 | 31 | 735 | 73 | 662 | | 26 | 30 | 55 | 72 | 98 |

[1]) Combinirte Prima mit zweijähr. Cursus. [2]) Die Klassen II. a. und II. b. sind de
[5]. und II. Ordn. gemeinschaftlich. [3]) 2 Parallel-Cöten. [4]) 2 Parallel-Cöte
sslich 2 Seminarklassen.

Digitized by Google

hüler (Schülerinnen).

esammtzahl) der einzelnen Unterrichtsstufen und Klassen.*)

| III. | | | | | | IV. | | | | V. | | | | VI. | | | | Summe I—VI. | Vorschule. | | | | | Hauptsumme. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | III. a. (P.) | III. a. (O.) | III. b. | III. b. (P.) | III. b. (O.) | zusammen. | IV. | IV. (P.) | IV. (O.) | zusammen. | V. | V. (P.) | V. (O.) | zusammen. | VI. | VI. (P.) | VI. (O.) | zusammen. | | 1. | 2. | 3. | 4. | zusammen. | |
| 4 | . | 45 | 80 | . | 43 | 152 | 50 | . | 40 | 90 | 43 | . | 33 | 76 | 45 | . | 43 | 88 | 568 | . | . | . | . | . | 568 |
| 9 | . | . | 27 | . | . | 56 | 24 | . | . | 24 | 33 | . | . | 33 | 49 | . | . | 49 | 306 | . | . | . | . | . | 306 |
| 6 | . | . | 42 | . | . | 68 | 37 | . | . | 37 | 50 | . | . | 50 | 37 | . | . | 37 | 249 | . | . | . | . | . | 249 |
| 6 | . | . | 21 | . | . | 37 | 24 | . | . | 24 | 22 | . | . | 22 | 13 | . | . | 13 | 171 | . | . | . | . | . | 171 |
| 7 | 28 | . | 33 | 31 | . | 119 | 35 | 37 | . | 72 | 49 | 46 | . | 95 | 48 | 46 | . | 94 | 550 | . | . | . | . | . | 550 |
| 2 | . | . | 24 | . | . | 46 | 35 | . | . | 35 | 36 | . | . | 36 | 45 | . | . | 45 | 216 | . | . | . | . | . | 216 |
| 4 | 28 | 45 | 177 | 31 | 43 | 478 | 205 | 37 | 40 | 282 | 233 | 46 | 33 | 312 | 237 | 46 | 43 | 326 | 2060 | . | . | . | . | . | 2060 |
| I. | III. (P.) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | 39 | . | . | . | . | 76 | 39 | 37 | . | 76 | 42 | 45 | . | 87 | 43 | 50 | . | 93 | 489 | . | . | . | . | . | 489 |
| | . | . | . | . | . | 32 | 35 | 29 | . | 64 | 39 | 39 | . | 78 | . | . | . | 49 | 281 | . | . | . | . | . | 281 |
| 8 | . | . | 34 | . | . | 62 | 43 | . | . | 43 | 40 | . | . | 40 | 36 | . | . | 36 | } 437 | 62 | 40 | 68 | . | 170 | 607 |
| 5 | . | . | 29 | . | . | 54 | 40 | . | . | 40 | 42 | . | . | 42 | 35 | . | . | 35 | | | | | | | |
| | . | . | . | . | . | 44 | . | . | . | 39 | . | . | . | 50 | . | . | . | 44 | 269 | . | . | . | . | . | 269 |
| | . | . | . | . | . | 44 | . | . | . | 55 | . | . | . | 78 | . | . | . | 69 | 325 | . | . | . | . | . | 325 |
| | . | . | . | . | . | 27 | 35 | . | . | 35 | 50 | . | . | 50 | 33 | . | . | 33 | 174 | . | . | . | . | 15 | 189 |
| | . | . | . | . | . | 44 | . | . | . | 34 | . | . | . | 48 | . | . | . | 24 | 186 | . | . | . | . | 40 | 226 |
| | . | . | . | . | . | 44 | 35 | 28 | . | 63 | 41 | 38 | . | 79 | 38 | 35 | . | 73 | 347 | [3])72 | 83 | 78 | 77 | 310 | 657 |
| | . | . | . | . | . | 29 | . | . | . | 37 | . | . | . | 22 | . | . | . | 35 | 182 | . | . | . | . | 54 | 236 |
| | . | . | . | . | . | 34 | . | . | . | 46 | . | . | . | 42 | . | . | . | 44 | 224 | 38 | 18 | . | . | 56 | 280 |
| | . | . | . | . | . | 28 | 42 | . | . | 42 | 43 | . | . | 43 | 49 | . | . | 49 | 201 | 44 | 29 | . | . | 73 | 274 |
| | . | . | . | . | . | 23 | 41 | . | . | 41 | 41 | . | . | 41 | 29 | . | . | 29 | 177 | . | . | . | . | 34 | 211 |
| | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| | . | . | . | . | . | 27 | . | . | . | 55 | . | . | . | 59 | . | . | . | 75 | 260 | [4])72 | 50 | 41 | 44 | 207 | 467 |
| | . | . | . | . | . | 568 | . | . | . | 670 | . | . | . | 759 | . | . | . | 688 | 3552 | . | . | . | . | 959 | 4511 |
| | . | . | . | . | . | 478 | . | . | . | 282 | . | . | . | 312 | . | . | . | 326 | 2060 | . | . | . | . | . | 2060 |
| | . | . | . | . | . | 182 | . | . | . | 158 | . | . | . | 177 | . | . | . | 173 | } 3552 | . | . | . | . | 959 | 4511 |
| | . | . | . | . | . | 386 | . | . | . | 512 | . | . | . | 582 | . | . | . | 515 | | | | | | | |
| | . | . | . | . | . | 1046 | . | . | . | 952 | . | . | . | 1071 | . | . | . | 1014 | 5612 | . | . | . | . | 959 | 6571 |

| I. | VII. | VII.(P.) | VIII. | IX. | X. | zus. | Seminarkl. I. | Seminarkl. II. | Seminarkl. zus. | Summe. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | 30 | 27 | 46 | 36 | 47 | 386 | 23 | 31 | 54 | 440 |
| 5 | 86 | . | 42 | 43 | . | 295 | . | . | . | 295 |
| 3 | 93 | | 88 | 79 | 47 | 681 | 23 | 31 | 54 | 735 |

*) Die Zahlen I., II., III. etc. bezeichnen Prima, Secunda, Tertia etc., I. a. Ober-Prima, b. Unter-Prima, II. a. Ober-Secunda etc.; (P.) Parallelklassen; (O.) die am Gymnasium zu rmstadt bestehenden Oster-Cöten.

Digitized by Google

| Ordnungs-Nummer. | Bezeichnung der Lehranstalten. | Zahl d | | | | | | | | | | | | | | nach der C | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | nach dem Alter (am 1. Jan. 1879) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 6 Jahre. | 7 Jahre. | 8 Jahre. | 9 Jahre. | 10 Jahre. | 11 Jahre. | 12 Jahre. | 13 Jahre. | 14 Jahre. | 15 Jahre. | 16 Jahre. | 17 Jahre. | 18 Jahre. | 19 Jahre u. darüber. | evangelische. | römisch-katholische. | alt-katholische. |
| | **I. Gymnasien.** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Darmstadt . . | . | . | 1 | 25 | 58 | 83 | 69 | 88 | 75 | 67 | 44 | 39 | 20 | 4 | 477 | 48 | . |
| 2 | Bensheim . . | . | . | 3 | 13 | 17 | 19 | 14 | 17 | 24 | 32 | 37 | 52 | 28 | 50 | 148 | 189 | 1 |
| 3 | Giessen . . | . | . | 2 | 17 | 32 | 29 | 42 | 21 | 33 | 26 | 15 | 18 | 9 | 5 | 210 | 6 | 1 |
| 4 | Büdingen . . | . | . | . | 1 | 6 | 19 | 12 | 18 | 18 | 15 | 12 | 13 | 22 | 35 | 159 | 2 | . |
| 5 | Mainz . . | . | . | . | 46 | 61 | 75 | 77 | 62 | 71 | 42 | 47 | 27 | 28 | 14 | 155 | 284 | 5 |
| 6 | Worms . . | . | . | . | 3 | 25 | 33 | 27 | 22 | 22 | 23 | 19 | 18 | 18 | 6 | 131 | 85 | 2 |
| | Summe | . | . | 6 | 105 | 199 | 258 | 241 | 223 | 243 | 205 | 174 | 167 | 125 | 114 | 1280 | 514 | 9 |
| | **II. Realschulen.** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Darmstadt I. O. | . | . | . | 2 | 53 | 65 | 70 | 69 | 60 | 68 | 40 | 39 | 15 | 8 | 424 | 45 | . |
| 8 | » II. » | . | . | . | 3 | 20 | 36 | 67 | 60 | 37 | 30 | 18 | 6 | 4 | . | 203 | 25 | . |
| 9 | Offenbach I. » | 27 | 53 | 47 | 56 | 66 | 83 | 71 | 63 | 48 | 43 | 21 | 18 | 6 | 5 | 401 | 73 | 7 |
| 10 | » II. » | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | Mainz I. » | . | . | . | 4 | 48 | 32 | 34 | 47 | 37 | 34 | 17 | 12 | 4 | . | 168 | 321 | 6 |
| 12 | » II. » | . | . | . | 12 | 37 | 64 | 65 | 51 | 37 | 45 | 12 | 2 | . | . | | | |
| 13 | Gr.-Umst. II. » | . | . | 3 | 11 | 12 | 28 | 39 | 28 | 26 | 20 | 15 | 6 | . | 1 | 165 | 11 | 1 |
| 14 | Michelstadt II. » | 10 | 9 | 9 | 19 | 23 | 20 | 33 | 32 | 42 | 14 | 9 | 4 | 1 | 1 | 192 | 6 | . |
| 15 | Giessen II. » | 62 | 67 | 82 | 63 | 60 | 64 | 74 | 50 | 33 | 35 | 24 | 22 | 13 | 8 | 593 | 31 | 1 |
| 16 | Alsfeld II. » | 11 | 13 | 11 | 17 | 6 | 39 | 32 | 37 | 18 | 28 | 17 | 5 | 2 | 2 | 197 | 2 | . |
| 17 | Friedberg II. » | . | 1 | 12 | 26 | 33 | 32 | 52 | 38 | 34 | 32 | 11 | 7 | 1 | 1 | 213 | 19 | . |
| 18 | Alzey II. » | 7 | 18 | 10 | 27 | 32 | 29 | 43 | 36 | 25 | 27 | 12 | 7 | 1 | . | 192 | 41 | . |
| 19 | Bingen II. » | . | 3 | 12 | 18 | 23 | 22 | 20 | 30 | 34 | 22 | 15 | 7 | 4 | 1 | 43 | 105 | . |
| 20 | Oppenheim II. » | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 21 | Worms II. » | [6])33 | 46 | 43 | 51 | 47 | 41 | 58 | 50 | 40 | 27 | 17 | 7 | 5 | 2 | 279 | 65 | 4 |
| | Summe | 150 | 210 | 229 | 309 | 460 | 555 | 658 | 591 | 471 | 425 | 228 | 140 | 56 | 29 | 3070 | 744 | 19 |
| | **Wiederholung.** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Gymnasien . | . | . | 6 | 105 | 199 | 258 | 241 | 223 | 243 | 205 | 174 | 167 | 125 | 114 | 1280 | 514 | 9 |
| | Realschulen I. O. | 150 | 210 | 229 | 309 | 460 | 555 | 658 | 591 | 471 | 425 | 228 | 140 | 56 | 29 | 3070 | 744 | 19 |
| | » II. » | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Hauptsumme | 150 | 210 | 235 | 414 | 659 | 813 | 899 | 814 | 714 | 630 | 402 | 307 | 181 | 143 | 4350 | 1258 | 28 |
| | **III. Höhere Mädchenschulen.** | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | Darmstadt[8]) . | 28 | 18 | 44 | 21 | 47 | 49 | 48 | 60 | 22 | 10 | 11 | 13 | 19 | 20 | 348 | 22 | . |
| 23 | Offenbach . . | 28 | 41 | 34 | 35 | 36 | 36 | 32 | 27 | 14 | 10 | 2 | . | . | . | 197 | 20 | 3 |
| | Summe | 56 | 59 | 78 | 56 | 83 | 85 | 80 | 87 | 36 | 20 | 13 | 13 | 19 | 20 | 545 | 42 | 3 |

[1]) Mit Bessungen. [2]) Mit Castel. [3]) 8 Mennoniten, 1 Frei-Protestant. [4]) 4 Freireligiö
[7]) Kaufmänn. Rechnen 23. [6]) Hierunter 2 unter 6 Jahren. [5]) 2 Mennoniten, 1 Bapti
gaben beziehen sich auf den Schluss des Schuljahrs.

**...ler (Schülerinnen)**

| ...on | nach der Heimath | | | | Am facultativem Unterricht nahmen Theil | | | | | | Abgegangen sind mit Zeugniss | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | der Reife für d. Universität u. gleichgestellte Anstalten (am Schluss des Schuljahrs) | | | | | | der Befähigung zum einjähr. Militärdienst (im Laufe u. am Schluss des Schuljahrs) | | | | | |
| anderer Confession. | aus dem Orte der Lehranstalt. | an and. Hessischen Orten. | aus andern Staaten des Deutschen Reichs. | aus nicht-deutschen Staaten. | Englisch. | Hebräisch. | Lateinisch. | Griechisch. | Zeichnen. | Modelliren. | unter 17 Jahre alt | 17 Jahre alt. | 18 Jahre alt. | 19 Jahre alt. | 20 Jahre und darüber. | zusammen. | unter 17 Jahre alt. | 17 Jahre alt. | 18 Jahre alt. | 19 Jahre alt. | 20 Jahre und darüber. | zusammen. |
| . | [1])469 | 78 | 16 | 5 | 14 | 6 | . | . | 22 | . | . | 1 | 8 | 7 | 3 | 19 | 2 | 2 | 5 | 5 | . | 14 |
| . | 49 | 210 | 45 | 2 | 3 | 5 | . | . | . | . | . | . | 3 | 4 | 7 | 14 | 1 | 1 | 2 | . | . | 4 |
| . | 196 | 35 | 16 | 2 | 4 | 1 | . | . | 12 | . | . | 2 | 1 | 1 | 2 | 6 | 2 | 2 | . | . | . | 4 |
| . | 56 | 74 | 39 | 2 | . | 10 | . | . | 1 | . | . | . | 7 | 8 | 7 | 22 | . | . | 1 | . | . | 1 |
| . | [2])417 | 115 | 18 | . | 41 | 21 | . | . | 21 | . | . | 10 | 8 | 1 | 3 | 22 | 5 | 7 | 2 | 1 | 1 | 16 |
| [3])9 | 126 | 80 | 10 | . | 6 | . | . | . | 14 | . | . | 2 | 4 | 1 | 2 | 9 | 3 | 3 | . | 2 | . | 8 |
| 9 | 1313 | 592 | 144 | 11 | 68 | 43 | . | . | 70 | . | . | 15 | 31 | 22 | 24 | 92 | 13 | 15 | 10 | 8 | 1 | 47 |
| . | [1])297 | 158 | 24 | 10 | . | . | . | . | . | . | . | . | 2 | 3 | 4 | 9 | 15 | 5 | 5 | 2 | . | 27 |
| . | [1])160 | 104 | 11 | 6 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 11 | 12 | 6 | 3 | . | 32 |
| . | 540 | 38 | 27 | 2 | . | . | . | . | . | . | . | 1 | 4 | . | . | 5 | . | . | . | . | . | . |
| | | | | | | | | | | | . | . | . | . | . | . | 7 | 3 | . | 1 | . | 11 |
| [4])5 | [2])460 | 110 | 20 | 4 | . | . | . | . | . | . | . | 1 | 4 | 1 | . | 6 | 5 | 5 | 1 | 1 | . | 12 |
| | | | | | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 21 | 8 | 1 | . | . | 30 |
| . | 62 | 126 | 1 | . | . | . | 57 | 6 | . | . | . | . | . | . | . | . | 6 | 5 | . | . | . | 11 |
| . | 109 | 113 | 4 | . | . | . | 36 | . | . | [7]) . | . | . | . | . | . | . | 9 | 2 | 1 | 1 | . | 13 |
| 2 | 526 | 96 | 31 | 4 | . | . | . | . | . | 24 | . | . | . | . | . | . | 5 | 6 | 1 | 4 | . | 16 |
| . | 131 | 90 | 15 | . | . | . | 38 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 16 | 2 | 1 | 1 | 1 | 21 |
| . | 130 | 142 | 6 | 2 | . | . | 69 | 34 | . | . | . | . | . | . | . | . | 10 | 2 | . | . | . | 12 |
| . | 153 | 110 | 7 | 4 | . | . | 79 | 23 | . | . | . | . | . | . | . | . | 6 | 6 | 1 | . | . | 13 |
| . | 126 | 34 | 50 | 1 | . | . | 26 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 10 | 6 | 4 | 1 | . | 21 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| [5])3 | 389 | 115 | 12 | 1 | . | . | 16 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 9 | 2 | 2 | 2 | . | 15 |
| 10 | 3033 | 1236 | 208 | 34 | . | . | 321 | 63 | . | 24 | . | 2 | 10 | 4 | 4 | 20 | 130 | 64 | 23 | 16 | 1 | 234 |
| 9 | 1313 | 592 | 144 | 11 | 68 | 43 | . | . | 70 | . | . | 15 | 31 | 22 | 24 | 92 | 13 | 15 | 10 | 8 | 1 | 47 |
| 10 | 3088 | 1286 | 208 | 34 | . | . | . | . | . | . | . | 2 | 10 | 4 | 4 | 20 | | | | | | |
| | | | | | . | . | 321 | 63 | . | 24 | . | . | . | . | . | . | 130 | 64 | 23 | 16 | 1 | 234 |
| 19 | 4346 | 1828 | 352 | 45 | 68 | 43 | 321 | 63 | 70 | 24 | . | 17 | 41 | 26 | 28 | 112 | 143 | 79 | 38 | 24 | 2 | 281 |
| . | 377 | 27 | 6 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| . | 291 | 3 | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| . | 668 | 30 | 7 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |

Digitized by Google

| Ordnungs-Nummer. | Bezeichnung der Lehranstalten. | Zahl d… Berufsfächer, zu welchen die mit Maturitätszeugn… Academisc… Theologie, evangel. | Theologie, kathol. | Jurisprudenz. | Medicin. | Thierheilkunde. | Philologie (klassische und moderne). | Cameralwissenschaft. | Forstwissenschaft. | Landwirthschaft. | Baufach, Ingenieurfach. | Maschinenfach. | Berg- und Hütten- |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **I. Gymnasien.** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Darmstadt . . | . | . | 4 | 7 | . | 5 | . | . | . | . | . | |
| 2 | Bensheim . . | 2 | 3 | 5 | 1 | . | 1 | . | 2 | . | . | . | |
| 3 | Giessen . . | . | . | 2 | 2 | . | 1 | . | . | . | . | . | |
| 4 | Büdingen . . | 5 | . | 7 | 3 | . | . | . | 3 | . | . | . | |
| 5 | Mainz . . . | 1 | 2 | 6 | 6 | . | 5 | . | 1 | . | . | . | |
| 6 | Worms . . | 2 | . | 3 | 1 | . | 2 | . | . | . | . | . | |
| | Summe | 10 | 5 | 27 | 20 | . | 14 | . | 6 | . | . | . | |
| | **II. Realschulen.** | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Darmstadt I. O. | . | . | . | . | . | 1 | . | 1 | . | 1 | . | |
| 8 | » II. » | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 9 | Offenbach I. » | . | . | . | . | . | 1 | . | 1 | . | . | . | |
| 10 | » II. » | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 11 | Mainz I. » | . | . | . | . | . | . | 2 | . | . | 2 | . | |
| 12 | » II. » | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 13 | Gr.-Umst. II. » | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 14 | Michelstadt II. » | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 15 | Giessen II. » | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 16 | Alsfeld II. » | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 17 | Friedberg II. » | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 18 | Alzey II. » | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 19 | Bingen II. » | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 20 | Oppenheim II. » | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 21 | Worms II. » | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| | Summe | . | . | . | . | . | 2 | 2 | 2 | . | 3 | . | |
| | **Wiederholung.** | | | | | | | | | | | | |
| | Gymnasien . . | 10 | 5 | 27 | 20 | . | 14 | . | 6 | . | . | . | |
| | Realschulen I. O. | . | . | . | . | . | 2 | 2 | 2 | . | 3 | . | |
| | » II. » | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| | Hauptsumme | 10 | 5 | 27 | 20 | . | 16 | 2 | 8 | . | 3 | . | |
| | **III. Höhere Mädchenschulen.** | | | | | | | | | | | | |
| 22 | Darmstadt . . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| 23 | Offenbach . . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| | Summe | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |

[1]) Hierunter 9438,54 ℳ von der Vorschule. [2]) Hierunter 6080 ℳ aus de… …ninar.

Digitized by Google

| Schüler (Schülerinnen). | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Classenen übergegangen sind. | | | | | | | | | | | Schulgeld zahlten (Durchschnittszahlen) | | | | Schulgeld ist eingegangen im Ganzen. |
| Studium. | | | | | | Militär- und Marinedienst als Beruf. | Post-, Telegraphen-, Eisenbahndienst. | Kunst. | Anderer Beruf. | Summe. | zu den Normalsätzen. | zu ermässigten Sätzen. | kein Schulgeld. | zusammen. | |
| Naturwissenschaften. | Chemie. | Pharmacie. | Geschichte u. Deutsch. | zusammen. | | | | | | | | | | | ℳ |
| 1 | 1 | . | . | 18 | | 1 | . | . | . | 19 | 438 | 88 | 15 | 541 | 38579,00 |
| . | . | . | . | 14 | | . | . | . | . | 14 | 270 | 23 | 13 | 306 | 15769,00 |
| . | . | . | . | 6 | | . | . | . | . | 6 | 180 | 40 | 11 | 231 | 15932,75 |
| 1 | . | . | 1 | 22 | | . | . | . | . | 22 | 143 | 23 | 5 | 171 | 9814,00 |
| . | . | . | . | 22 | | . | . | . | . | 22 | 362 | 105 | 33 | 500 | 33070,00 |
| 1 | . | . | . | 9 | | . | . | . | . | 9 | 167 | 32 | 9 | 208 | 13456,50 |
| 7 | 1 | . | 1 | 91 | | 1 | . | . | . | 92 | 1560 | 311 | 86 | 1957 | 126621,25 |
| 3 | 1 | . | . | 9 | | . | . | . | . | 9 | 586 | 74 | 37 | 697 | 42121,85 |
| 1 | 1 | . | . | 5 | | . | . | . | . | 5 | 425 | 130 | 27 | 582 | 30292,00 |
| 2 | . | . | . | 6 | | . | . | . | . | 6 | 460 | 90 | 20 | 570 | 34389,50 |
| . | . | . | . | . | | . | . | . | . | . | 158 | 11 | 8 | 177 | 8952,55 |
| . | . | . | . | . | | . | . | . | . | . | 180 | 35 | 9 | 224 | 9791,87 |
| . | . | . | . | . | | . | . | . | . | . | 515 | 74 | 24 | 613 | 21417,41 |
| . | . | . | . | . | | . | . | . | . | . | 173 | 38 | 7 | 218 | 9876,50 |
| . | . | . | . | . | | . | . | . | . | . | 210 | 32 | 13 | 255 | 11497,00 |
| . | . | . | . | . | | . | . | . | . | . | 203 | 45 | 13 | 261 | 11021,34 |
| . | . | . | . | . | | . | . | . | . | . | 169 | 30 | 7 | 206 | 9290,00 |
| . | . | . | . | . | | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| . | . | . | . | . | | . | . | . | . | . | 310 | 124 | 12 | 446 | [1])24658,29 |
| 9 | 2 | . | . | 20 | | . | . | . | . | 20 | 3389 | 683 | 177 | 4249 | 213308,31 |
| 7 | 1 | . | 1 | 91 | | 1 | . | . | . | 92 | 1560 | 311 | 86 | 1957 | 126621,25 |
| 9 | 2 | . | . | 20 | | . | . | . | . | 20 | 3389 | 683 | 177 | 4249 | 213308,31 |
| 16 | 3 | . | 1 | 111 | | 1 | . | . | . | 112 | 4949 | 994 | 263 | 6206 | 339929,56 |
| . | . | . | . | . | | . | . | . | . | . | 807 | 91 | 11 | 409 | [2])27994,75 |
| . | . | . | . | . | | . | . | . | . | . | 214 | 68 | 1 | 283 | 15720,00 |
| . | . | . | . | . | | . | . | . | . | . | 521 | 159 | 12 | 692 | 43714,75 |

Digitized by Google

**Zusammenstellung der in Darmstadt-Bessungen in den Jah 1863 bis 1879 insgesammt vorgekommenen Sterbfälle nac Todesursachen und Jahresmonaten.**

| Todesursachen. | Gestorbene. | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Im Ganzen. | Von 10000 Lebenden durchschn. pro Jahr. | In den Monaten | | | | | | | | | | |
| | | | Januar. | Februar. | März. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | October. | November. |
| **I. Epidemische Krankheiten.** | | | | | | | | | | | | | |
| Variola, Blattern | 75 | 1,2 | 12 | 8 | 11 | 5 | 7 | 8 | 9 | 2 | 5 | . | 2 |
| Scarlatina, Scharlachfieber | 130 | 2,0 | 17 | 10 | 12 | 12 | 10 | 5 | 8 | 3 | 5 | 13 | 13 |
| Morbilli, Masern | 223 | 3,3 | 12 | 33 | 29 | 9 | 11 | 8 | 52 | 26 | 9 | 11 | 9 |
| Pertussis, Keuchhusten | 250 | 3,6 | 26 | 24 | 18 | 11 | 12 | 14 | 17 | 20 | 21 | 24 | 26 |
| Croup und Diphtheritis, Hals und Rachenbräune | 367 | 5,5 | 29 | 24 | 23 | 31 | 33 | 21 | 24 | 22 | 30 | 34 | 48 |
| Typhus abdominalis, Nervenfieber | 238 | 3,6 | 18 | 13 | 16 | 19 | 18 | 19 | 19 | 20 | 30 | 30 | 21 |
| Typhus recurrens, Rückfalltyphus | 1 | 0,02 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 1 |
| Dysenteria, Ruhr | 82 | 1,1 | . | . | . | . | . | . | 4 | 18 | 38 | 18 | 3 |
| Pustula maligna, Milzbrand-Karbunkel | 1 | 0,02 | . | . | . | 1 | . | . | . | . | . | . | . |
| Intermittens, Wechselfieber | 2 | 0,02 | . | . | . | . | 1 | . | . | . | . | 1 | . |
| Rheumarthritis, fliegende Gicht | 60 | 0,9 | 4 | 8 | 5 | 7 | 5 | 3 | 5 | 4 | 3 | 3 | 5 |
| Erysipelas, Rose | 57 | 0,8 | 7 | 3 | 7 | 8 | 7 | 2 | 4 | 5 | 4 | 2 | 5 |
| **II. Angeborene Krankheiten und Fehler.** | | | | | | | | | | | | | |
| Adynamia und Vitia congenita, angeborene Lebensschwäche und Fehler | 484 | 7,1 | 36 | 34 | 37 | 35 | 37 | 45 | 49 | 50 | 38 | 45 | 45 |
| **III. Alterskrankheiten.** | | | | | | | | | | | | | |
| Marasmus senilis, Altersschwäche | 905 | 13,5 | 81 | 87 | 93 | 94 | 75 | 63 | 87 | 64 | 70 | 54 | 63 |
| **IV. Allgemeine Krankheiten.** | | | | | | | | | | | | | |
| Tuberculosis pulm. chron., chronische Tuberculose | 2499 | 37,1 | 222 | 207 | 261 | 268 | 251 | 230 | 211 | 172 | 140 | 184 | 164 |
| Tuberculosis miliaris acuta, acute Miliartuberculose | 72 | 1,1 | 5 | 10 | 9 | 6 | 11 | 7 | 8 | 3 | 6 | 3 | 3 |
| Scrophulosis, Scrophelkrankheit | 79 | 1,1 | 9 | 7 | 6 | 6 | 12 | 8 | 3 | 4 | 7 | 6 | 5 |
| Rhachitis und Osteomalacia, englische Krankheit und Knochenerweichung | 51 | 0,7 | 6 | 3 | 7 | 6 | 4 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 |
| Scorbuta, purpura, Blutfleckenkrankheit | 5 | 0,07 | . | . | 1 | 1 | . | 1 | . | 1 | 1 | . | . |
| Anaemia, Blutarmuth | 12 | 0,1 | 2 | 1 | 1 | 3 | 2 | . | 2 | . | . | 1 | . |
| Leukaemia | 8 | 0,1 | 1 | . | . | 2 | 1 | . | 1 | . | 1 | 2 | . |
| Pyaemia, Eiterfieber | 39 | 0,5 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 7 | 3 | 5 | 1 | 2 | 4 |
| Syphilis, Lustseuche | 29 | 0,4 | 4 | 2 | 1 | 1 | 2 | 5 | 3 | . | 2 | 2 | 4 |
| Arthritis, Gicht | 38 | 0,6 | . | 3 | 1 | 4 | 5 | 2 | 8 | 6 | 2 | 2 | 2 |
| Carcinoma, Krebs | 626 | 9,3 | 45 | 46 | 49 | 53 | 47 | 67 | 53 | 54 | 58 | 48 | 52 |
| Hydrops, Wassersucht | 155 | 2,5 | 9 | 15 | 11 | 9 | 16 | 14 | 8 | 19 | 10 | 20 | 10 |

Digitized by Google

| Todesursachen. | Gestorbene. | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Im Ganzen. | Von 1000 Lebenden durchschn. pro Jahr. | In den Monaten | | | | | | | | | | |
| | | | Januar. | Februar. | März. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | October. | November. | December. |
| Alcoholvergiftung | 35 | 0,5 | 5 | 6 | 2 | 2 | 3 | 2 | 1 | 4 | 2 | . | 2 | |
| Diabetes, Harnruhr | 18 | 0,2 | 3 | 3 | . | 4 | . | 2 | . | . | 1 | 1 | 2 | |
| **V. Krankheiten dss Nervensystems.** | | | | | | | | | | | | | | |
| Meningitis und Encephalitis, Hirnhaut-Entzündung | 512 | 7,5 | 34 | 35 | 72 | 58 | 52 | 43 | 48 | 36 | 35 | 27 | 36 | 3 |
| Morbi cerebri chron., chronische Gehirnleiden | 140 | 2,2 | 9 | 10 | 9 | 11 | 16 | 11 | 14 | 6 | 18 | 13 | 16 | |
| Cretinismus | 14 | 0,1 | 1 | 3 | 2 | 1 | . | 1 | 3 | . | 2 | . | . | |
| Apoplexia cerebri, Gehirnschlagfluss | 698 | 10,3 | 66 | 60 | 74 | 66 | 54 | 46 | 63 | 58 | 43 | 55 | 56 | 5 |
| Convulsiones und Eclampsia, Krämpfe | 1142 | 17,5 | 103 | 88 | 95 | 82 | 104 | 110 | 132 | 100 | 94 | 69 | 66 | 9 |
| Epilepsia, Fallsucht | 20 | 0,3 | 3 | 2 | . | 2 | 4 | 1 | 3 | 1 | . | 2 | 1 | |
| Morb. medullae spinalis, Rückenmarkskrankheiten | 67 | 1,0 | 8 | 5 | 3 | 2 | 7 | 7 | 5 | 7 | 2 | 7 | 10 | |
| Tetanus (traum.), Starrkrampf | 10 | 0,1 | 1 | . | . | . | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | . | |
| **VI. Krankheiten des Herzens und der Gefässe.** | | | | | | | | | | | | | | |
| Peri- und Endocarditis, Herz- und Herzbeutel-Entzündung | 32 | 0,5 | 5 | 1 | 4 | . | 7 | 2 | 2 | 3 | . | 2 | 2 | |
| Vitium cordis, Herzfehler und Entartung | 483 | 7,1 | 32 | 42 | 40 | 41 | 34 | 44 | 38 | 50 | 36 | 43 | 38 | 4 |
| Aneurysma, Schlagadererweiterung | 10 | 0,1 | 3 | 2 | . | . | 1 | . | . | 2 | . | . | . | |
| **VII. Krankheiten der Athemorgane.** | | | | | | | | | | | | | | |
| Bronchitis und Laryngitis, Bronchien- und Kehlkopfentzündung | 597 | 8,6 | 70 | 71 | 95 | 71 | 63 | 40 | 26 | 23 | 24 | 19 | 44 | 5 |
| Pneumonia, Lungenentzündung | 787 | 11,8 | 76 | 84 | 83 | 91 | 102 | 56 | 45 | 45 | 31 | 46 | 56 | 7 |
| Pleuritis und Empyema, Brustfellentzündung | 124 | 1,8 | 9 | 11 | 13 | 17 | 11 | 12 | 11 | 7 | 12 | 6 | 10 | |
| Emphysema pulmonum und Bronchiectasia, Lungen- und Bronchienerweiterung | 308 | 4,5 | 35 | 26 | 36 | 26 | 22 | 24 | 15 | 21 | 14 | 27 | 28 | 3 |
| Oedema und Apoplexia pulmonum, Lungenschlag | 132 | 2,0 | 13 | 13 | 13 | 9 | 15 | 9 | 10 | 8 | 4 | 13 | 8 | 1 |
| Haemorrhagia pulmonum, Lungenblutung | 13 | 0,2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | . | 2 | 1 | . | . | 1 | |
| Struma, Kropf | 7 | 0,1 | 2 | 1 | 1 | . | . | . | . | 1 | . | . | 2 | |
| **VIII. Krankheiten der Verdauungsorgane.** | | | | | | | | | | | | | | |
| Angina, Halsentzündung | 4 | 0,04 | . | 1 | 1 | . | . | . | 1 | . | . | 1 | . | |
| Parotitis, Ohrspeicheldrüsen-Entzündung | 1 | 0,02 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 1 | |

Digitized by Google

| Todesursachen. | Gestorbene. | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Im Ganzen. | Von 10000 Lebenden durchschn. pro Jahr. | In den Monaten | | | | | | | | | | |
| | | | Januar. | Februar. | März. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | October. | November. |
| Gastritis, Enteritis, Diarrhoea, Magen- und Darmkatarrh, einheimische Cholera | 1264 | 18,3 | 22 | 32 | 42 | 47 | 91 | 168 | 258 | 258 | 167 | 91 | 44 |
| Ulcera und Hämorrhagia intestin., Magen- und Darm-Geschwüre und Blutungen | 86 | 1,2 | 7 | 4 | 9 | 8 | 4 | 9 | 3 | 11 | 16 | 6 | 5 |
| Herniae und Ileus, Brüche und Darmverschlingung | 61 | 0,9 | 6 | 2 | 4 | 5 | 9 | 6 | 5 | 6 | 3 | 9 | 3 |
| Peritonitis u. Perityphlitis, Bauchfell- u. Blinddarm-Entzündung | 98 | 1,4 | 7 | 11 | 9 | 5 | 5 | 10 | 8 | 8 | 7 | 7 | 14 |
| Ascites, Bauchwassersucht | 17 | 0,2 | 1 | . | 2 | 1 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | . | . |
| Morbi hepatis, Leberkrankheiten | 188 | 2,7 | 15 | 18 | 15 | 17 | 15 | 14 | 13 | 13 | 22 | 12 | 15 |
| Morbi splenis, Milzkrankheiten | 7 | 0,1 | . | . | 3 | . | 1 | . | 1 | 1 | 1 | . | . |
| Atrophia, Abzehrung der Kinder | 562 | 8,2 | 25 | 31 | 38 | 57 | 46 | 43 | 73 | 66 | 66 | 46 | 36 |
| **IX. Krankheiten der Harn- und Geschlechtsorgane.** | | | | | | | | | | | | | |
| Nephritis u. Morb. Brightii, Nieren-Entzündung | 227 | 3,3 | 24 | 21 | 18 | 12 | 20 | 16 | 26 | 21 | 19 | 10 | 16 |
| Morbi vesicae urin. und gl. prostat., Blasen- u. Prostatakrankheiten | 62 | 0,9 | 5 | 5 | 3 | 4 | 5 | 8 | 9 | 5 | 6 | 3 | 6 |
| Morb. Addisonii, Addison'sche Krankheit | 2 | 0,02 | . | . | . | . | . | . | 1 | . | 1 | . | . |
| Morbi ovarior., Eierstockskrankh. | 27 | 0,3 | 2 | . | 2 | 4 | 5 | 3 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 |
| Morbi uteri, Gebärmutterkrankheit | 10 | 0,1 | . | . | 3 | . | 1 | 2 | 1 | . | . | 2 | 1 |
| **X. Krankheiten der Knochen.** | | | | | | | | | | | | | |
| Caries und Necrosis, Knochenfrass und Knochenbrand | 245 | 3,6 | 19 | 14 | 24 | 19 | 30 | 26 | 30 | 20 | 15 | 18 | 17 |
| **XI. Krankheiten der Haut und des Unterhautzellgewebes.** | | | | | | | | | | | | | |
| Phlegmone, Abscess, Carbunculus und Gangräna | 87 | 1,2 | 6 | 4 | 7 | 7 | 10 | 5 | 7 | 6 | 7 | 7 | 6 |
| Morbi cutis, Hautkrankheiten | 14 | 0,2 | 5 | . | 1 | . | . | 1 | . | 1 | 2 | 1 | 1 |
| **XII. Todesfälle durch Geburt und Wochenbett.** | | | | | | | | | | | | | |
| Febris puerperal., Wochenbettfieber | 83 | 1,2 | 6 | 6 | 8 | 10 | 5 | 6 | 7 | 5 | 10 | 5 | 4 |
| Morbi alii puerperii, and. Wochenbettkrankheiten | 71 | 1,1 | 3 | 8 | 8 | 6 | 8 | 6 | 4 | 8 | 4 | 5 | 6 |
| **XIII. Gewaltsamer Tod.** | | | | | | | | | | | | | |
| Selbstmord | 235 | 3,4 | 24 | 14 | 14 | 29 | 22 | 27 | 24 | 21 | 15 | 13 | 14 |
| Mord u. tödtliche Körperverletzung | 39 | 0,5 | 4 | 2 | 4 | 6 | 5 | 4 | 7 | . | 1 | 3 | . |
| Unglücksfall | 193 | 2,9 | 14 | 6 | 8 | 8 | 18 | 25 | 22 | 17 | 20 | 19 | 21 |
| **XIV. Unbekannte Todesursachen** | 336 | 5,1 | 51 | 40 | 49 | 33 | 42 | 22 | 16 | 15 | 11 | 25 | 12 |
| Im Ganzen | 15556 | 231,0 | 1272 | 1224 | 1415 | 1356 | 1409 | 1448 | 1523 | 1369 | 1300 | 1124 | 1099 |

Digitized by Google

Druck von H. Brill in Darmstadt.

# Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

# Centralstelle für die Landesstatistik.

[Beilage zur Darmstädter Zeitung.]

№ 223. Februar 1880.



Inhalt: Zur Statistik der evangelischen Kirche 1878. — Ergebnisse des Betriebs der Main-Weser-Bahn 1878—79. — Wanderlager und Wanderversteigerungen 1878—79. — Hypotheken 1878—79. — Einnahme aus Zöllen und Reichssteuern 1878—79. — Studirende auf der Landes-Universität Giessen Wintersemester 1879—80.


## Zur Statistik der evangelischen Kirche im Grossh. Hessen im Jahr 1878.*)

Die in der nachstehenden Uebersicht enthaltenen Angaben über die Zahlen der von der evangelischen Landeskirche Getrennten (Secterer), der zur evangel. Landeskirche Uebergetretenen und aus derselben Ausgetretenen, der Communicanten, der kirchlichen Trauungen und der Getauften durch evangelische Geistliche, der blos civiliter Getrauten, der Taufverweigerungen, der Confirmirten und Confirmationsverweigerungen, sowie der unter und ohne Mitwirkung evang. Geistlicher stattgehabten Beerdigungen sind aus den nach Anordnung des Gr. Ober-Consistoriums durch die evang. Pfarrämter und Decanate aufgestellten Nachweisungen entnommen.

Die Zahlen der Civiltrauungen, unterschieden nach rein evang. Ehen und Mischehen (Spalten 21—24), und der Geborenen (excl. Todtgeborenen) nach denselben Unterscheidungen und ausserdem der von evang. Müttern unehelich Geborenen (Spalten 31—36) sind aus den standesamtlichen Nachweisungen zu vorliegendem Zweck besonders ermittelt worden. Bei den in den Spalten 43—48 enthaltenen Procentzahlen ist zu beachten, dass nicht alle im Jahr 1878 Getauften auch in demselben Jahr geboren sind und unter den im Juhr 1878 Geborenen sich auch solche befinden, die im folgenden Jahr getauft worden sind. Hieraus sind denn auch die mehrfach vorkommenden, die Zahl 100 übersteigenden Procente zu erklären. Die verhältnissmässig hohen Zahlen der von evang. Müttern unehelich Geborenen in den Decanaten und Städten Giessen und Mainz haben ihren Grund in den in diesen Städten befindlichen Entbindungsanstalten.

(Forts. auf S. 38.)

*) Vergl. Mittheil. Nr. 203, März 1879, S. 401.

Digitized by Google

| Ordnungs-Nummer. | Decanate und Superintendenturen (Provinzen). — Städte. | Evangelische Bevölkerung (1. December 1875). | Zahl der von der evang. Landeskirche Getrennten (Ende 1878) | | | | | Zahl der im Laufe des Jahrs 1878 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | zur evang. Landeskirche Uebergetretenen | | | | aus der evang. Landeskirche Ausgetretenen | | | |
| | | | Alt-Lutheraner. | Darbysten. | Baptisten. | Tempelbrüder. | Frei-Protestanten. | von der kathol. Kirche. | von andern christl. Confess. | von andern Religionen. | Gesammtzahl. | zur katholischen Confession. | zu andern christl. Confessionen. | zu andern Religionen. | Gesammtzahl. |
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. | 10. | 11. | 12. | 13. | 14. | 15. | 16. |
| 1 | Darmstadt . . | 50620 | . | . | . | . | 23 | 1 | . | . | 1 | . | . | . | . |
| 2 | Eberstadt . . | 26925 | . | . | 9 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 3 | Erbach . . | 39949 | 663 | . | . | . | . | 5 | . | . | 5 | . | 1 | . | . |
| 4 | Gross-Gerau . | 22166 | . | . | . | . | . | . | . | 1 | 1 | . | . | . | . |
| 5 | Gross-Umstadt | 18093 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 6 | Reinheim . . | 36935 | . | . | . | . | . | 2 | . | . | 2 | . | . | . | . |
| 7 | Offenbach . . | 30021 | . | 1 | 4 | . | 1 | . | . | . | . | 8 | 13 | . | 21 |
| 8 | Zwingenberg . | 27530 | . | . | . | . | . | 1 | . | . | 1 | . | . | . | . |
| | **Starkenburg** | 252239 | 663 | 1 | 13 | . | 24 | 9 | . | 1 | 10 | 8 | 14 | . | 22 |
| 9 | Giessen . . . | 36687 | 101 | 7 | 21 | . | . | . | 2 | . | 2 | . | 2 | . | 2 |
| 10 | Alsfeld . . . | 24606 | . | . | 6 | 11 | . | 1 | . | . | 1 | . | . | . | . |
| 11 | Büdingen . . | 21110 | . | 21 | 27 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 12 | Friedberg . . | 22090 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 13 | Grünberg . . | 27527 | 62 | . | . | . | . | 1 | . | . | 1 | . | 2 | . | 2 |
| 14 | Hungen . . . | 19113 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 15 | Lauterbach . . | 27129 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 16 | Nidda . . . | 17378 | 5 | . | 19 | . | . | . | 1 | . | 1 | . | . | . | . |
| 17 | Rodheim . . | 15326 | 68 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 18 | Schotten . . | 18106 | 17 | 18 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| | **Oberhessen** | 229072 | 248 | 46 | 73 | 11 | . | 2 | 3 | . | 5 | . | 4 | . | 4 |
| 19 | Mainz . . . | 35900 | . | . | . | . | . | 7 | 7 | 1 | 15 | 1 | 2 | 1 | 4 |
| 20 | Alzey . . . | 21698 | . | . | . | . | 2712 | 6 | 7 | 32 | 45 | . | 3 | 10 | 13 |
| 21 | Oppenheim . . | 21197 | . | . | . | . | 59 | . | 1 | . | 1 | . | . | . | . |
| 22 | Wöllstein . . | 16397 | . | . | . | . | 433 | . | 7 | . | 7 | . | . | . | . |
| 23 | Worms . . . | 26347 | . | . | 50 | . | 741 | . | 64 | . | 64 | . | 1 | . | 1 |
| | **Rheinhessen** | 121539 | . | . | 50 | . | 3945 | 13 | 86 | 33 | 132 | 1 | 6 | 11 | 18 |
| | **Grossherzogthum** | 602850 | 911 | 47 | 136 | 11 | 3969 | 24 | 89 | 34 | 147 | 9 | 24 | 11 | 44 |
| | **Städte.** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Darmstadt . . | 30171 | . | . | . | . | 23 | 1 | . | . | 1 | . | . | . | . |
| 2 | Offenbach . . | 12408 | . | 6 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 3 | Giessen . . . | 18095 | . | . | . | . | . | 5 | 7 | 1 | 13 | 1 | . | . | 1 |
| 4 | Mainz . . . | 16417 | . | 1 | 4 | . | . | 2 | . | . | 2 | 8 | 13 | . | 21 |
| 5 | Worms . . . | 9878 | . | . | 42 | . | 11 | . | . | . | . | . | 1 | . | 1 |

Digitized by Google

| Zahl der Communicanten | | | | Zahl der Civiltrauungen. | | | | Zahl der kirchl. Trauungen durch evang. Geistliche. | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Mischehen | | | | Mischehen | | | |
| im öffentlichen Gottesdienst. | privatim. | Gesammtzahl. | in Procenten der ev. Bevölkerung. | Rein evangelische Ehen. | Mann evangelisch. | Frau evangelisch. | Gesammtzahl. | Rein evangelische Ehen. | Mann evangelisch. | Frau evangelisch. | Gesammtzahl. | In Procenten der Gesammtzahl der Civiltrauungen (Sp. 24). |
| 17. | 18. | 19. | 20. | 21. | 22. | 23. | 24. | 25. | 26. | 27. | 28. | 29. |
| 9105 | 247 | 9352 | 18,5 | 340 | 36 | 39 | 415 | 300 | 12 | 4 | 316 | 76,1 |
| 7540 | 80 | 7620 | 28,3 | 195 | 6 | 9 | 210 | 186 | 7 | 4 | 197 | 93,8 |
| 18362 | 421 | 18783 | 47,0 | 242 | 12 | 18 | 272 | 234 | 7 | 2 | 243 | 89,3 |
| 7408 | 64 | 7472 | 33,7 | 153 | 11 | 11 | 175 | 165 | 9 | 4 | 178 | 101,7 |
| 9214 | 114 | 9328 | 51,5 | 118 | 11 | 7 | 136 | 111 | 6 | . | 117 | 86,0 |
| 8449 | 188 | 8637 | 23,3 | 226 | 58 | 70 | 354 | 174 | 24 | 13 | 211 | 59,6 |
| 12497 | 125 | 12622 | 42,5 | 182 | 5 | 4 | 191 | 175 | 3 | 1 | 179 | 93,7 |
| 13398 | 312 | 13710 | 49,8 | 201 | 30 | 25 | 256 | 203 | 12 | 7 | 222 | 86,7 |
| 85973 | 1551 | 87524 | 34,8 | 1657 | 169 | 183 | 2009 | 1548 | 80 | 35 | 1663 | 82,8 |
| 27211 | 331 | 27542 | 75,1 | 318 | 4 | 10 | 332 | 309 | 2 | 7 | 318 | 95,8 |
| 23661 | 138 | 23799 | 96,7 | 178 | . | 2 | 180 | 175 | 1 | 1 | 177 | 98,3 |
| 6450 | 33 | 6483 | 30,7 | 134 | 1 | 1 | 136 | 67 | . | . | 67 | 49,3 |
| 14733 | 144 | 14977 | 67,8 | 166 | 6 | 8 | 180 | 158 | 4 | 2 | 164 | 91,1 |
| 26385 | 368 | 26753 | 97,1 | 177 | . | 2 | 179 | 178 | . | 2 | 180 | 100,6 |
| 19629 | 340 | 19969 | 104,5 | 136 | . | . | 136 | 135 | . | . | 135 | 99,3 |
| 23946 | 296 | 24242 | 89,4 | 217 | 1 | 6 | 224 | 219 | . | 2 | 221 | 98,7 |
| 14769 | 122 | 14891 | 85,7 | 115 | . | 5 | 120 | 112 | | 4 | 116 | 96,7 |
| 8099 | 90 | 8189 | 58,4 | 137 | 6 | 9 | 152 | 131 | 3 | 1 | 135 | 90,1 |
| 17021 | 205 | 17226 | 95,2 | 133 | . | 4 | 137 | 131 | . | 2 | 133 | 97,1 |
| 181914 | 2167 | 184081 | 80,4 | 1711 | 18 | 47 | 1776 | 1615 | 10 | 21 | 1646 | 92,7 |
| 13030 | 319 | 13349 | 37,2 | 168 | 156 | 103 | 427 | 137 | 45 | 33 | 215 | 50,4 |
| 8482 | 58 | 8540 | 39,4 | 125 | 25 | 25 | 175 | 90 | 5 | . | 95 | 54,3 |
| 14276 | 159 | 14435 | 68,0 | 133 | 26 | 39 | 108 | 121 | 18 | 3 | 142 | 71,7 |
| 9365 | 59 | 9424 | 57,5 | 67 | 10 | 12 | 89 | 72 | 3 | 1 | 76 | 85,4 |
| 10806 | 119 | 10925 | 41,5 | 185 | 50 | 59 | 294 | 134 | 15 | 11 | 160 | 54,4 |
| 55952 | 714 | 56673 | 46,6 | 673 | 267 | 243 | 1183 | 554 | 86 | 48 | 688 | 58,2 |
| 328846 | 4432 | 328278 | 54,5 | 4041 | 454 | 473 | 4968 | 3717 | 176 | 104 | 3997 | 80,5 |
| 4309 | 193 | 4402 | 14,6 | 209 | 32 | 35 | 276 | 173 | 9 | 2 | 184 | 66,7 |
| 1219 | 47 | 1266 | 10,2 | 95 | 4 | 9 | 108 | 89 | 2 | 7 | 98 | 90,7 |
| 2688 | 246 | 2934 | 16,2 | 49 | 96 | 71 | 216 | 34 | 31 | 24 | 89 | 41,0 |
| 1665 | 89 | 1754 | 10,7 | 93 | 31 | 55 | 179 | 43 | 13 | 6 | 62 | 34,6 |
| 1662 | 80 | 1742 | 17,6 | 89 | 31 | 28 | 148 | 50 | 11 | 4 | 65 | 43,9 |

Digitized by Google

| Decanate und Superintendenturen (Provinzen). — Städte. | Zahl der Geborenen (excl. Todtgeb.) | | | | | | Zahl der von evangelische | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ehelich Geborne | | | | Unehelich Geborne von evangelischen Müttern. | Gesammtzahl. | Ehelich Geborne | | | | Unehelich Geborne von evangelischen Müttern. | Gesammtzahl. | i be |
| | aus rein evangelisch. Ehen. | aus Mischehen: Mann evangelisch. | aus Mischehen: Frau evangelisch. | zusammen. | | | aus rein evangelisch. Ehen. | aus Mischehen: Mann evangel. | aus Mischehen: Frau evangel. | zusammen. | | | aus rein evangelischen Ehen. |
| 2. | 31. | 32. | 33. | 34. | 35. | 36. | 37. | 38. | 39. | 40. | 41. | 42. | 43. |
| Darmstadt | 1472 | 119 | 148 | 1739 | 153 | 1892 | 1470 | 27 | 35 | 1532 | 99 | 1631 | 99,9 |
| Eberstadt | 1020 | 25 | 27 | 1072 | 82 | 1154 | 994 | 13 | 15 | 1022 | 77 | 1099 | 97,5 |
| Erbach | 1379 | 61 | 69 | 1509 | 142 | 1651 | 1309 | 32 | 26 | 1367 | 117 | 1484 | 94,9 |
| Gross-Gerau | 762 | 19 | 24 | 805 | 48 | 853 | 758 | 12 | 13 | 783 | 42 | 825 | 99,5 |
| Gross-Umstadt | 546 | 39 | 51 | 636 | 35 | 671 | 516 | 32 | 4 | 552 | 28 | 580 | 94,5 |
| Reinheim | 1188 | 239 | 216 | 1643 | 80 | 1723 | 1132 | 165 | 47 | 1344 | 56 | 1400 | 95,3 |
| Offenbach | 949 | 18 | 26 | 993 | 75 | 1068 | 915 | 9 | 10 | 934 | 59 | 993 | 96,4 |
| Zwingenberg | 870 | 88 | 186 | 1144 | 79 | 1223 | 896 | 52 | 12 | 960 | 60 | 1020 | 103,0 |
| **Starkenburg** | 8186 | 608 | 747 | 9541 | 694 | 10235 | 7990 | 342 | 162 | 8494 | 538 | 9032 | 97,7 |
| Giessen | 1325 | 17 | 24 | 1366 | 133 | 1499 | 1293 | 13 | 14 | 1320 | 119 | 1439 | 97,6 |
| Alsfeld | 682 | 2 | 1 | 685 | 71 | 756 | 669 | 1 | 4 | 674 | 54 | 728 | 98,1 |
| Büdingen | 662 | 9 | 10 | 681 | 41 | 722 | 376 | 3 | 2 | 381 | 18 | 399 | 56,8 |
| Friedberg | 658 | 20 | 34 | 712 | 28 | 740 | 656 | 14 | 15 | 685 | 26 | 711 | 99,7 |
| Grünberg | 767 | . | 3 | 770 | 81 | 851 | 784 | . | 1 | 785 | 69 | 854 | 102,2 |
| Hungen | 578 | 5 | 6 | 589 | 17 | 606 | 564 | 1 | 2 | 567 | 15 | 582 | 97,6 |
| Lauterbach | 798 | 2 | 6 | 806 | 113 | 919 | 819 | 1 | 1 | 821 | 94 | 915 | 102,6 |
| Nidda | 500 | 4 | 1 | 505 | 27 | 532 | 479 | 3 | 2 | 484 | 24 | 508 | 95,8 |
| Rodheim | 440 | 38 | 46 | 524 | 18 | 542 | 452 | 23 | 11 | 486 | 18 | 504 | 102,7 |
| Schotten | 535 | 1 | 5 | 541 | 59 | 600 | 532 | 1 | 3 | 536 | 56 | 592 | 99,4 |
| **Oberhessen** | 6945 | 98 | 136 | 7179 | 588 | 7767 | 6624 | 60 | 55 | 6739 | 493 | 7232 | 95,4 |
| Mainz | 837 | 464 | 390 | 1691 | 149 | 1840 | 746 | 225 | 115 | 1086 | 137 | 1223 | 89,1 |
| Alzey | 506 | 51 | 83 | 640 | 26 | 666 | 516 | 34 | 25 | 575 | 22 | 597 | 102,0 |
| Oppenheim | 655 | 90 | 116 | 861 | 35 | 896 | 606 | 68 | 18 | 692 | 32 | 724 | 92,5 |
| Wöllstein | 400 | 36 | 54 | 490 | 13 | 503 | 409 | 15 | 8 | 432 | 15 | 447 | 102,3 |
| Worms | 680 | 201 | 223 | 1104 | 57 | 1161 | 646 | 128 | 77 | 851 | 48 | 899 | 95,0 |
| **Rheinhessen** | 3078 | 842 | 866 | 4786 | 280 | 5066 | 2923 | 470 | 243 | 3636 | 254 | 3890 | 95,0 |
| **Grossherzogthum** | 18209 | 1548 | 1749 | 21506 | 1562 | 23068 | 17537 | 872 | 460 | 18869 | 1285 | 20154 | 96,3 |
| **Städte.** | | | | | | | | | | | | | |
| Darmstadt | 766 | 96 | 123 | 985 | 105 | 1090 | 776 | 17 | 26 | 819 | 54 | 873 | 101,3 |
| Offenbach | 408 | 13 | 24 | 445 | 87 | 532 | 400 | 12 | 11 | 423 | 82 | 505 | 98,0 |
| Giessen | 315 | 268 | 209 | 792 | 132 | 924 | 271 | 186 | 78 | 535 | 124 | 659 | 86,0 |
| Mainz | 402 | 150 | 143 | 695 | 89 | 784 | 359 | 115 | 29 | 503 | 21 | 524 | 89,3 |
| Worms | 271 | 112 | 95 | 478 | 39 | 517 | 241 | 85 | 38 | 364 | 36 | 400 | 88,9 |

Digitized by Google

| Geistlichen Getauften | | | | | Zahl der Taufverweigerungen durch die Eltern. | Zahl der Confirmirten | | | Zahl der Confirmations-entziehungen durch die Eltern. | Zahl der Beerdigungen | | | | Zahl der Scheidungen | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Procenten der Geburten Kindern | | | | | | | | | | | | | | | von Mischehen | | |
| aus Mischehen | | | (unehelichen) evangelischer Mütter. | | | aus rein evangelischen Ehen. | aus Mischehen. | zusammen. | | unter Mitwirkung eines evangelischen Geistlichen. | ohne Mitwirkung eines evangelischen Geistlichen. | im Ganzen. | ohne Mitwirkung eines evangelischen Geistlichen in Procenten aller Beerdigungen. | rein evangelischer Ehen. | Mann evangelisch. | Frau evangelisch. | zusammen (Spalte 58. 59 und 60). |
| Mann evangelisch. | Frau evangelisch. | zusammen. | | im Ganzen (Spalte 36). | | | | | | | | | | | | | |
| 44. | 45. | 46. | 47. | 48. | 49. | 50. | 51. | 52. | 53. | 54. | 55. | 56. | 57. | 58. | 59. | 60. | 61. |
| 22,7 | 23,6 | 88,1 | 64,7 | 86,2 | . | 858 | 15 | 873 | . | 543 | 605 | 1148 | 52,7 | 4 | 2 | 1 | 7 |
| 52,0 | 55,6 | 95,3 | 93,9 | 95,2 | 1 | 650 | 5 | 677 | . | 370 | 318 | 688 | 46,2 | 2 | . | . | 2 |
| 52,5 | 37,7 | 90,6 | 82,5 | 89,9 | . | 1020 | 34 | 1054 | . | 625 | 148 | 773 | 18,9 | 2 | . | . | 2 |
| 53,2 | 54,2 | 97,3 | 87,5 | 96,7 | 1 | 514 | 19 | 533 | . | 368 | 176 | 544 | 32,4 | 1 | . | . | 1 |
| 82,1 | 7,8 | 86,8 | 80,0 | 86,4 | . | 395 | 18 | 413 | . | 310 | 64 | 374 | 17,1 | . | . | . | . |
| 69,0 | 21,8 | 81,8 | 70,0 | 81,3 | . | 684 | 78 | 762 | . | 541 | 466 | 1007 | 46,3 | 2 | . | . | 2 |
| 50,0 | 38,5 | 94,1 | 78,7 | 93,0 | 1 | 643 | 13 | 656 | . | 494 | 135 | 629 | 21,5 | 2 | . | . | 2 |
| 59,1 | 6,5 | 83,9 | 75,9 | 83,4 | . | 548 | 29 | 577 | . | 525 | 128 | 653 | 19,6 | 1 | . | . | 1 |
| 56,3 | 21,7 | 89,0 | 77,5 | 88,2 | 3 | 5812 | 211 | 5523 | . | 3776 | 2040 | 5816 | 35,1 | 14 | 2 | 1 | 17 |
| 76,5 | 58,3 | 96,6 | 89,5 | 96,0 | . | 725 | 6 | 731 | . | 821 | 337 | 1158 | 29,1 | 1 | . | . | 1 |
| 50,0 | 400,0 | 98,4 | 76,1 | 96,3 | . | 545 | . | 545 | . | 423 | 82 | 505 | 16,2 | 1 | . | . | 1 |
| 33,3 | 20,0 | 56,0 | 48,9 | 55,3 | . | 259 | 2 | 261 | . | 292 | 41 | 333 | 12,3 | 1 | . | . | 1 |
| 70,0 | 44,1 | 96,2 | 92,9 | 96,1 | . | 476 | 14 | 490 | . | 385 | 82 | 467 | 17,6 | . | . | . | . |
| . | 33,3 | 101,9 | 85,2 | 100,4 | . | 626 | 1 | 627 | . | 522 | 156 | 678 | 23,0 | . | . | . | . |
| 20,0 | 33,3 | 96,3 | 88,2 | 96,0 | . | 409 | 2 | 411 | . | 358 | 59 | 417 | 14,1 | . | . | . | . |
| 50,0 | 16,7 | 101,9 | 83,2 | 99,6 | . | 619 | . | 619 | . | 524 | 120 | 644 | 18,6 | . | . | . | . |
| 75,0 | 200,0 | 95,8 | 88,9 | 95,5 | . | 314 | . | 314 | 1 | 368 | 55 | 423 | 13,0 | . | . | . | . |
| 60,5 | 23,9 | 92,7 | 100,0 | 93,0 | . | 294 | 20 | 314 | . | 285 | 49 | 334 | 14,7 | 1 | . | . | 1 |
| 100,0 | 60,0 | 99,2 | 94,9 | 98,7 | . | 407 | 1 | 408 | . | 296 | 147 | 443 | 33,2 | . | . | . | . |
| 61,2 | 40,4 | 93,9 | 83,8 | 93,1 | . | 4674 | 46 | 4720 | 1 | 4274 | 1128 | 5402 | 20,9 | 4 | . | . | 4 |
| 48,5 | 29,5 | 64,2 | 91,9 | 66,5 | . | 396 | 89 | 485 | . | 347 | 53 | 400 | 13,3 | 5 | 4 | . | 9 |
| 66,7 | 30,1 | 89,8 | 84,6 | 89,6 | 8 | 366 | 21 | 387 | 7 | 234 | 121 | 355 | 34,1 | 3 | . | 1 | 4 |
| 75,6 | 15,5 | 80,4 | 91,4 | 80,8 | 2 | 412 | 39 | 451 | . | 344 | 148 | 492 | 30,1 | . | . | . | . |
| 41,7 | 14,8 | 88,2 | 11,5 | 88,9 | . | 298 | 14 | 312 | . | 217 | 24 | 241 | 10,0 | 1 | . | . | 1 |
| 68,7 | 34,5 | 77,1 | 84,2 | 77,4 | 1 | 448 | 45 | 488 | . | 412 | 230 | 642 | 36,0 | . | . | . | . |
| 56,8 | 28,1 | 76,0 | 90,7 | 76,8 | 6 | 1915 | 208 | 2123 | 7 | 1554 | 576 | 2130 | 27,0 | 9 | 4 | 1 | 14 |
| 56,3 | 26,3 | 87,7 | 82,3 | 87,4 | 9 | 11901 | 465 | 12366 | 8 | 9604 | 3744 | 13348 | 27,8 | 27 | 6 | 2 | 35 |
| 17,7 | 21,1 | 83,1 | 51,4 | 97,0 | . | 475 | 7 | 482 | . | 543 | 605 | 1148 | 52,7 | 1 | 1 | 1 | 3 |
| 92,3 | 45,8 | 95,1 | 94,3 | 94,9 | . | 161 | 6 | 167 | . | 124 | 221 | 345 | 64,1 | . | . | . | . |
| 69,4 | 37,3 | 67,6 | 93,9 | 71,3 | . | 97 | 62 | 159 | . | 104 | 35 | 139 | 25,2 | 5 | 3 | . | 8 |
| 76,7 | 20,3 | 72,4 | 53,8 | 71,4 | . | 251 | 59 | 310 | . | 158 | 270 | 428 | 63,1 | 1 | . | . | 1 |
| 75,9 | 40,0 | 76,2 | 92,3 | 77,4 | . | 173 | 11 | 184 | . | 162 | 184 | 346 | 53,2 | . | . | . | . |

Digitized by Google

Die Zahlen der Ehescheidungen sind aus den bei der Centralstelle für die Landesstatistik vorhandenen Materialien entnommen.

Als Hauptresultate für das Grossherzogthum ergeben sich folgende (die entsprechenden Zahlen für 1877 sind in Parenthese beigefügt):

1. Die Zahl der von der evang. Landeskirche (formell) Getrennten betrug Ende 1878: Altlutheraner 911 (146), Darbysten 47 (31), Baptisten 186 (167), Tempelbrüder 11 (17), Freiprotestanten 3969 (4209), zusammen 5074 (4570).

2. Im Jahr 1878 sind zur evang. Landeskirche übergetreten: von der kathol. Kirche 24 (35), von andern christlichen Confessionen 89 (156), von andern Religionen 34 (21), zusammen 147 (212), aus der evang. Landeskirche ausgetreten: zur kathol. Confession 9 (4), zu andern christl. Confessionen 24 (17), zu andern Religionen 11 (2), zusammen 44 (23).

3. Die Zahl der Communicanten war: im öffentlichen Gottesdienst 323846 (325690), privatim 4432 (4259), zusammen 328278 (329949) oder 54,5 (54,7) auf 100 evang. Bewohner, in Starkenburg 34,8 (33,9); in Oberhessen 80,4 (81,9); in Rheinhessen 46,6 (46,8).

4. Auf 100 Civiltrauungen kamen 80,5 (82,3) kirchliche Trauungen durch evang. Geistliche; in Starkenburg 82,8 (82,4); in Oberhessen 92,7 (95,4); in Rheinhessen 58,2 (61,7). Die durch Geistliche andrer Confessionen vollzogenen Trauungen von Evangelischen, also namentlich von Mischehen, sind hierunter nicht begriffen und konnten in zuverlässiger Weise nicht angegeben werden. Von den evang. Pfarrämtern ist die Zahl der blos civiliter Getrauten zu 353 (331) angegeben, 7,1% (7,7%) der Civiltrauungen.

5. Auf 100 Lebendgeborene kamen 87,4 (86,8) von evang. Geistlichen Getaufte; in Starkenburg 82,2 (87,3); in Oberhessen 93,1 (94,8); in Rheinhessen 76,8 (73,6). Auch hier fehlen die Angaben der von Geistlichen andrer Confession Getauften aus Mischehen. Ferner kommt hier in Betracht, dass die Verhältnisszahlen der Getauften zu den Geborenen höher sein würden, wenn die in den ersten Wochen nach der Geburt ungetauft gestorbenen Kinder ausser Berechnung gelassen werden könnten. Die Zahl der Taufverweigerungen durch die Eltern ist von den Pfarrämtern zu 9 (38) angegeben.

6. Confirmirt wurden: aus rein evang. Ehen 11901 (11832), aus Mischehen 465 (330), zusammen 12366 (12162). Confirmationsverweigerungen durch die Eltern sind 21 verzeichnet.

7. Von 13348 (13666) Beerdigungen Evangelischer fanden unter Mitwirkung evang. Geistlicher 9604 (9682), ohne Mitwirkung von solchen 3744 (3984) statt, von 100 der ersteren also 27,2 (29,2) der letzteren.

8. Die Zahl der Ehescheidungen betrug 35 (37), von welchen 27 (29) auf rein evang. Ehen, 8 (8) auf Mischehen kommen und zwar 6 (4) auf solche, bei welchen der Mann und 2 (4) bei welchen die Frau evangelisch war.

Digitized by Google

## Ergebnisse des Betriebs der Main-Weser-Eisenbahn im Etatsjahr 1878—79.*)

Die Betriebs-Ergebnisse der Main-Weser-Bahn im Etatsjahr 1878—79 sind nicht, wie für frühere Betriebsjahre geschehen, in einem besonderen Bericht der Kön. Preuss. Direction der Main-Weser-Bahn zu Cassel dargestellt worden, sondern finden sich in dem vom Kön. Preuss. Ministerium der öffentlichen Arbeiten bearbeiteten allgemeinen »Bericht über die Ergebnisse des Betriebs der Preussischen Staatsbahnen im Etatsjahr 1878—79«, und zwar nicht für sich in gesonderter Abtheilung zusammengestellt, sondern in den sämmtliche Preussische Staatsbahnen umfassenden übersichtlichen Bemerkungen und Tabellen eingefügt. Die nachstehenden, aus sehr vielen Stellen jenes Berichts einzeln herauszuziehenden, Angaben weichen daher von den über die Betriebs-Ergebnisse der vorderen Jahre in diesen Blättern enthaltenen Mittheilungen nach Form und Anordnung vielfach ab. Insbesondere konnten auch über die Verhältnisse der einzelnen auf dem diesseitigen Gebiet gelegenen Stationen, Angaben, wegen Mangels an solchen in dem erwähnten Bericht, diesmal nicht gemacht werden.

Ueber die Ergebnisse des Betriebs der Preuss. Staatsbahnen im Allgemeinen ist in dem Bericht bemerkt: »Der schon seit Jahren auf den industriellen und wirthschaftlichen Verhältnissen lastende Druck hat sich im verflossenen Betriebsjahr nicht gemindert und eine regere Entwickelung des Verkehrs nicht aufkommen lassen. Der hierdurch herbeigeführte Rückgang in den Erträgnissen musste um so erheblicher sein, als auch bei einzelnen Bahnen die Concurrenz der in der letzten Zeit eröffneten Privatbahnlinien immer fühlbarer wurde.« — »Musste hierdurch ein weiterer Rückgang in der Rentabilität der Staatsbahnen herbeigeführt werden, so ist es doch dem energischen Bestreben, die laufenden Betriebsausgaben, soweit es mit den Rücksichten auf die Sicherheit des Betriebs vereinbar, auf das Aeusserste zu beschränken, gelungen, diesen erheblich zu vermindern.«

Diese allgemeinen Bemerkungen finden insbesondere auch auf die Main-Weser-Bahn Anwendung. Dieselbe hat unter den Preuss. Staatsbahnen, als welche sie übrigens nur in Beziehung auf die vertragsmässig an Preussen übergegangene Verwaltung zu betrachten ist, die grösste Verminderung der Einnahmen gegen das Vorjahr (um 5,2%) erlitten, indem, wie in dem Bericht bemerkt wird, deren Verkehr ausser durch die allgemeinen wirthschaftlichen Verhältnisse noch durch Concurrenzbahnen (es kommt hier vorzugsweise die Bahn Höchst-Eschhofen der Hess. Ludwigsbahn in Betracht) bezw. weitere Ablenkungen beeinträchtigt wurde. Weniger ungünstig im Vergleich zu andern Preuss. Staatsbahnen waren die Verhältnisse der Main-Weser-Bahn in 1878—79 gegen 1874, obgleich die Einnahmen

*) Vergl. Mittheil. Nr. 201, Febr. 1879, S. 372.

Digitized by Google

pro km. von 45691 auf 36576 ℳ. (20%) und die Gesammt-Einnahmen von 9082896 auf 7271032 ℳ. (20%) zurückgegangen waren.

Die Gesammt-Ausgaben haben sich zwar gegen das Vorjahr von 5299863 auf 5320082 ℳ., hauptsächlich in Folge der Aufwendung erheblicherer Mittel für die Erneuerung des Locomotiv- und Wagenparks erhöht, gegen 1874 aber sich von 7959231 auf 5320082 ℳ. (33,2%) und pro km. von 40038 auf 26762 ℳ. (33,2%) vermindert. Die Ausgabe betrug 1874 87,6%, 1878–79 73,2% der Einnahmen.

Der Ueberschuss der Einnahme über die Ausgabe ist von 2373684 ℳ. im Jahr 1877—78 oder 4,51% auf 1950950 ℳ. oder 3,69% des Anlagecapitals zurückgegangen.

Nach den unten folgenden Tabellen

A. Nachweisung der Einnahmen und Ausgaben für die Jahre 1874 bis 1878—79,

B. Zusammenstellung des Gesammt-Personenverkehrs in den Jahren 1876 bis 1878—79,

C. Zusammenstellung des Gesammt-Güter- und Vieh-Verkehrs in den Jahren 1876 bis 1878—79

ergeben sich weiter (Vermehrung durch +, Verminderung durch — bezeichnet):

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| I. Einnahme aus dem Gesammt-Personen-Verkehr | gegen | 1876: | — | 212185 ℳ. | (7,4%) |
| | » | 1877—78: | — | 58127 » | (2,2 » ) |
| » » der Personen-Beförderung | » | 1876: | — | 199633 » | (7,4 » ) |
| | » | 1877—78: | — | 54672 » | (2,1 » ) |
| » » Gepäck-Ueberfracht | » | 1876: | — | 6605 » | |
| | » | 1877—78: | — | 1792 » | |
| » » der I. Wagenklasse | » | 1876: | — | 41783 » | (23,4 » ) |
| | » | 1877—78: | — | 1261 » | |
| » » » II. » | » | 1876: | — | 98742 » | (10,1 » ) |
| | » | 1877—78: | — | 88734 » | |
| » » » III. | » | 1876: | — | 164712 » | (14,7 » ) |
| | » | 1877—78: | — | 35305 » | |
| » » » IV. » | » | 1876: | + | 37611 » | (10,2 » ) |
| | » | 1877—78: | + | 8429 » | |
| » » » Militärbeförderung | » | 1876: | + | 89992 » | |
| | » | 1877—78: | + | 24454 » | (26,0 » ) |
| II. » » dem Gesammt-Güterverkehr | » | 1876: | — | 975372 » | (18,8 » ) |
| | » | 1877—78: | — | 158979 » | (3,6 » ) |
| » » » Viehverkehr | » | 1876: | — | 27779 » | (17,4 » ) |
| | » | 1877—78: | — | 7287 » | (5,1 » ) |
| III. Sonstige Einnahmen | » | 1876: | — | 113399 » | |
| | » | 1877—78: | — | 185409 » | (30,4 » ) |

Digitized by Google

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| V. Gesammt-Ausgaben | gegen 1874: | —2639149 ℳ. | (33,2%) |
| » » pro km. | » 1874: | — 13276 » | (33,2 » ) |
| a) Ausgaben für allgemeine Verwaltung | » 1874: | + 6246 » | (1,2 » ) |
| » » » » pro km. | » 1874: | + 31 » | (1,2 » ) |
| » » Bahn-Verwaltung | » 1874: | —1008806 » | (32,7 » ) |
| » » » » pro km. | » 1874: | — 15074 » | (32,7 » ) |
| » » Transport-Verwaltung | » 1874: | —1636589 » | (37,6 » ) |
| » » » » pro km. | » 1874: | — 8233 » | (37,6 » ) |
| b) Persönliche Ausgaben | » 1877—78: | — 32928 » | |
| | » 1874: | — 257116 » | |
| Sachliche Verwaltungskosten | » 1877—78: | + 5314 » | |
| | » 1874: | — 117302 » | |
| Unterhalturg und Erneuerung der Bahn | » 1877—78: | — 5074 » | |
| | » 1874: | — 854481 » | |
| Hierunter: für Unterhaltung | » 1877—78: | — 64999 » | |
| » Erneuerung | » 1877—78: | + 58445 » | |
| Kosten des Bahntransports | » 1877—78: | + 64422 » | |
| | » 1874: | —1209201 » | |
| Hierunter für Erneuerung der Betriebsmittel | » 1877—78: | + 131754 » | |

Der Stand der Betriebsmittel war am 1. April 1879:

| | Stück. | Anschaffungskosten (ℳ) |
|---|---|---|
| Locomotive | 94 | 4872800 |
| Personenwagen | 173 | 1402235 |
| Gepäckwagen | 45 | 297096 |
| Güterwagen | 944 | 3182705 |

Im Jahr 1878—79 wurden befördert:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Personen: | | | | |
| I. Klasse | 14701 | gegen 1877—78: | + | 66 |
| II. » | 172417 | » » | — | 9280 |
| III. » | 667331 | » » | — | 43206 |
| IV. » | 598874 | » » | + | 14171 |
| Militärs | 82161 | » » | + | 9736 |
| zusammen | 1535484 | gegen 1877—78: | — | 28513 |
| Güter: | | | | |
| Eilgut Tonnen | 10756 | gegen 1877—78: | + | 208 |
| Stückgut » | 95423 | » » | — | 20416 |
| Frachtgut in Wagenladungen » | 988892 | » » | + | 44440 |
| zusammen Tonnen | 1095071 | gegen 1877—78: | + | 24232 |
| Vieh Tonnen | 9139 | gegen 1877—78: | — | 2894 |

Digitized by Google

## A. Nachweisung der Einnahmen und Ausgaben für die Jahre 1874 bis 1878—79.

| | 1874. | 1875. | 1876. | $18\frac{77}{78}$. | $18\frac{78}{79}$. |
|---|---|---|---|---|---|
| **Einnahme.** | | | | | |
| Personenverkehr M. | 2785161 | 3024978 | 2854262 | 2700204 | 2642077 |
| Güterverkehr » | 5749515 | 5738839 | 5180429 | 4364036 | 4205057 |
| Sonstige Einnahmen » | 548220 | 623424 | 537297 | 609807 | 423898 |
| Summe » | 9082896 | 9387241 | 8571988 | 7673547 | 7271032 |
| pro Kilometer Bahnlänge » | 45691 | 47222 | 43121 | 38601 | 36576 |
| **Ausgabe.** | | | | | |
| Besoldung der Beamten » | 1208895 | 1231313 | 1233426 | 1197212 | 1172703 |
| Andere persönliche Ausgaben » | 1068903 | 1000997 | 885230 | 844715 | 811787 |
| Sachliche Verwaltungskosten » | 547518 | 515867 | 452309 | 424902 | 430216 |
| Unterhaltung u. Erneuerung der Bahn » | 2192589 | 1815339 | 1478750 | 1343182 | 1338108 |
| Kosten des Bahntransports » | 2246385 | 1664580 | 1083990 | 972762 | 1037184 |
| Sonstige vermischte Ausgaben » | 694941 | 618032 | 556683 | 517090 | 530084 |
| Summe » | 7959231 | 6846128 | 5690538 | 5299863 | 5320082 |
| pro Kilometer Bahnlänge » | 40038 | 34439 | 28626 | 26661 | 26762 |
| Die Einnahme übersteigt die Ausgabe um » | 1123665 | 2541113 | 2881450 | 2373684 | 1950950 |
| Die Ausgabe beträgt von der Einnahme % | 87,6 | 72,9 | 66,4 | 69,1 | 73,2 |
| **Von den Ausgaben entfallen auf:** | | | | | |
| a. Allgemeine Verwaltung. Betrag M. | 522755 | 556879 | 537636 | 505601 | 529001 |
| pro Kilometer Bahnlänge » | 2630 | 2801 | 2705 | 2543 | 2661 |
| b. Bahn-Verwaltung. Betrag » | 3084331 | 2697506 | 2261597 | 2088266 | 2075525 |
| pro Kilometer Bahnlänge » | 25515 | 13570 | 11376 | 10505 | 10441 |
| c. Transport-Verwaltung. Betrag » | 4352145 | 3591743 | 2891305 | 2705996 | 2715556 |
| pro Kilometer Bahnlänge » | 21893 | 18068 | 14545 | 13613 | 13660 |
| Der Ueberschuss ergibt in Procenten des Anlagecapitals % | 2,22 | 4,92 | 5,51 | 4,51 | 3,69 |

Digitized by Google

## B. Zusammenstellung des Gesammtpersonenverkehrs in den Jahren 1876 bis 1878—79.

| | | 1876. | $18\frac{77}{78}$. | $18\frac{78}{79}$. |
|---|---|---|---|---|
| **I. Classe.** | | | | |
| Anzahl der gefahrenen Personen | | 18343 | 14635 | 14701 |
| | % | 1,2 | 1,0 | 1,0 |
| Einnahme | ℳ. | 179092 | 138507 | 137246 |
| | % | 6,7 | 5,5 | 5,5 |
| **II. Classe.** | | | | |
| Anzahl der gefahrenen Personen | | 195978 | 181697 | 172417 |
| | % | 12,3 | 11,6 | 11,2 |
| Einnahme | ℳ. | 979879 | 919871 | 881137 |
| | % | 36,6 | 36,2 | 35,2 |
| **III. Classe.** | | | | |
| Anzahl der gefahrenen Personen | | 815403 | 710537 | 667331 |
| | % | 51,0 | 45,4 | 43,5 |
| Einnahme | ℳ. | 1124232 | 994825 | 959520 |
| | % | 42,0 | 39,1 | 38,4 |
| **IV. Classe.** | | | | |
| Anzahl der gefahrenen Personen | | 553501 | 584703 | 598874 |
| | % | 34,6 | 37,4 | 39,0 |
| Einnahme | ℳ. | 367372 | 396554 | 404983 |
| | % | 13,7 | 15,6 | 16,2 |
| **Militärs.** | | | | |
| Anzahl der gefahrenen Personen | | 14936 | 72425 | 82161 |
| | % | 0,9 | 4,6 | 5,3 |
| Einnahme | ℳ. | 26426 | 91964 | 116418 |
| | % | 1,0 | 3,6 | 4,7 |
| Abonnementsbillets verausgabt Anzahl | | 341 | 423 | 529 |
| Einnahmen aus dem Personenverkehr | ℳ. | 2854262 | 2700204 | 2642077 |
| | % | 33,3 | 35,2 | 36,3 |
| pro km. Bahnlänge | ℳ. | 14358 | 13583 | 13291 |
| **Davon entfallen** | | | | |
| auf die Personenbeförderung (einschl. für Abonnements-Billets und diverse Einnahme) | | | | |
| im Local-Verkehr | ℳ. | 1742131 | 1681235 | 1689903 |
| | % | 64,6 | 65,9 | 67,7 |
| im directen Verkehr | ℳ. | 954613 | 870548 | 807208 |
| | % | 35,4 | 34,1 | 32,3 |
| Summe | ℳ. | 2696744 | 2551783 | 2497111 |
| pro km. Bahnlänge | » | 13566 | 12786 | 12562 |
| auf Gepäcküberfracht | » | 93721 | 88908 | 87116 |
| auf sonstige Erträge | » | 63797 | 59513 | 57850 |
| Mit Ausschluss der auf Abonnementsbillets und in geschlossenen Extrazügen beförderterten Personen betrug die Gesammtzahl d. Reisenden | | 1598161 | 1563997 | 1535484 |
| hat jeder Reisende durchschnittlich durchfahren | km. | 44,5 | 45,4 | 46,4 |
| betrug d. durchschnittliche Einnahme für jede beförderte Person | ℳ. | 1,68 | 1,68 | 1,63 |

Digitized by Google

## C. Zusammenstellung des Gesammt-Güter- und Vieh-Verkehrs in den Jahren 1876 bis 1878—79.

| | 1876. | 81/77. | 18 7/8. |
|---|---|---|---|
| 1. Postgut. Einnahme ℳ. | 66396 | 69021 | 39194 |
| % | 1,8 | 1,6 | 0,9 |
| 2. Eilgut Tonnen | 11713 | 10548 | 10756 |
| % | 1,0 | 1,0 | 1,0 |
| Einnahme ℳ. | 261428 | 193834 | 171577 |
| % | 5,0 | 4,4 | 4,1 |
| durchschn. Einnahme pro Tonne ℳ. | 22,32 | 18,38 | 15,95 |
| 3. Stückgut. Anzahl d. beförd. Tonnen | 139033 | 115839 | 95428 |
| % | 12,2 | 10,7 | 8,6 |
| Einnahme ℳ. | 1627871 | 1312789 | 1057243 |
| % | 31,4 | 30,1 | 25,1 |
| durchschn. Einnahme pro Tonne ℳ. | 11,71 | 11,33 | 11,08 |
| 4. Frachtgut in Wagenladungen bis zu 10 Tonn. Anzahl d. beförd. Tonnen | 353003 | 156095 | 88299 |
| % | 30,9 | 14,4 | 8,0 |
| Einnahme ℳ. | 1850789 | 766670 | 459594 |
| % | 35,7 | 17,6 | 10,9 |
| durchschn. Einnahme pro Tonne ℳ. | 5,24 | 4,91 | 5,20 |
| 5. Frachtgut in Wagenladungen von 10 Tonn. Anzahl d. beförd. Tonnen | 628297 | 788357 | 900593 |
| % | 54,9 | 72,8 | 81,6 |
| Einnahme ℳ. | 1139824 | 1742804 | 2172075 |
| % | 22,0 | 39,9 | 51,7 |
| durchschn. Einnahme pro Tonne ℳ. | 1,81 | 2,21 | 2,41 |
| 6. Viehverkehr. Anzahl. d beförd. Tonnen | 11095 | 12033 | 9139 |
| % | 1,0 | 1,1 | 0,8 |
| Einnahme ℳ. | 144285 | 165777 | 136998 |
| % | 2,8 | 3,8 | 3,3 |
| durchschn. Einnahme pro Tonne ℳ. | 13,00 | 13,78 | 14,99 |
| Eisenbahnfahrzeuge, Militärgut und Dienst-Baugut Nebenerträge. Einnahmen ℳ. | 89836 | 113141 | 168376 |
| % | 1,8 | 2,6 | 4,0 |
| Einnahme aus dem Güter-Verkehr. Local-Verkehr ℳ. | 849477 | 783314 | 669538 |
| % | 16,4 | 18,0 | 15,9 |
| Durchgangs-Verkehr ℳ. | 4330952 | 3580722 | 3535519 |
| % | 83,6 | 82,0 | 84,1 |
| Summe ℳ. | 5180429 | 4364036 | 4205057 |
| % | 60,4 | 56,9 | 57,8 |
| pro km. Bahnlänge ℳ. | 26060 | 21953 | 21153 |
| An Eilgut und gewöhnlichem Frachtgut (mit Ausschluss von Postgut, Militärgut, Dienst-Baugut und Vieh) sind im Ganzen befördert Tonnen | 1132046 | 1070839 | 1095071 |
| hat jede Tonne durchschnittl. durchfahren km. | 77,9 | 73,5 | 74,9 |
| beträgt die durchschnittliche Einnahme für jede Tonne ℳ. | 4,31 | 3,75 | 3,53 |

Digitized by Google

## Wanderlager und Wanderversteigerungen im zweiten Halbjahr 1878 und im Jahr 1879.

Nach dem Gesetz vom 26. Juni 1878, Regierungsblatt Nr. 35, welches mit dem 1. Juli 1878 in Wirksamkeit getreten ist, haben Personen, welche ausser dem Mess- und Marktverkehr an einem Ort des Grossherzogthums ausserhalb ihres Wohnsitzes vorübergehend Verkaufslocale zum Absatz von Waaren halten oder Wanderversteigerungen entweder selbst oder durch Andere vornehmen, für jeden Ort des Betriebs sowohl, als für jedes einzelne Verkaufslocal je für eine Woche oder den Theil einer Woche in den Städten Darmstadt mit Bessungen und Mainz mit Kastel 40 ℳ, in den Städten Offenbach, Giessen, Worms und Bingen 30 ℳ, in allen übrigen Städten und Dörfern des Grossherzogthums 20 ℳ Gewerbsteuer zu entrichten, wovon je ein Drittheil der Gemeindekasse des Betriebsorts zufliesst. Gelangen ausschliesslich gebrauchte Gegenstände (Trödelwaaren) zum Verkauf, so beträgt die Abgabe die Hälfte der angegeben Sätze.

Nachstehend folgt eine Zusammenstellung des Betriebs der Wanderlager im zweiten Halbjahr 1878 und im Jahr 1879.

### Zusammenstellung

des Betriebs der Wanderlager im Grossherzogthum Hessen im zweiten Halbjahr 1878 und im Jahr 1879.

| Ordnungs-Nr. | Kreise. | Zahl der Betriebsfälle. | Dauer des Betriebs. Wochen. | Gewerbsteuer. ℳ | Zahl der Betriebsfälle. | Dauer des Betriebs. Wochen. | Gewerbsteuer. ℳ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 2. Halbjahr 1878. | | | 1879. | | |
| 1 | Darmstadt | 3 | 4 | 160 | 1 | 1 | 40 |
| 2 | Bensheim | . | . | . | 4 | 4 | 80 |
| 3 | Dieburg | . | . | . | . | . | . |
| 4 | Erbach | . | . | . | . | . | . |
| 5 | Gross-Gerau | . | . | . | 1 | 2 | 40 |
| 6 | Heppenheim | . | . | . | . | . | . |
| 7 | Offenbach | 7 | 12 | 360 | 8 | 13 | 370 |
| 8 | Giessen | 4 | 5 | 150 | 17 | 25 | 740 |
| 9 | Alsfeld | 1 | 1 | 20 | 2 | 2 | 40 |
| 10 | Büdingen | 2 | 2 | 40 | . | . | . |
| 11 | Friedberg | 2 | 2 | 40 | 2 | 2 | 40 |
| 12 | Lauterbach | 1 | 2 | 40 | 1 | 1 | 20 |
| 13 | Schotten | . | . | . | . | . | . |
| 14 | Mainz | 2 | 2 | 60 | 4 | 7 | 280 |
| 15 | Alzey | 2 | 2 | 40 | 1 | 1 | 20 |
| 16 | Bingen | 1 | 1 | 30 | 3 | 6 | 180 |
| 17 | Oppenheim | . | . | . | 1 | 1 | 20 |
| 18 | Worms | 1 | 1 | 30 | . | . | . |
| | Zusammen | 26 | 34 | 970 | 45 | 65 | 1870 |

Digitized by Google

## Uebersicht der in den Provinzen Starkenburg u
## errichteten u

| Ordn.-Nr. | Stadt- und Landgerichte. | Freiwillige Hypotheker | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Einschreibungen. | | Löschungen. | | mehr ein schrieb als gelös |
| | | An-zahl. | Betrag. ℳ. | An-zahl. | Betrag. ℳ. | ℳ. |
| | **I. Prov. Starkenburg.** | | | | | |
| 1 | Darmstadt, St.-G. | 213 | 1657535,73 | 198 | 1339891,03 | 317644, |
| 2 | Darmstadt, L.-G. | 337 | 567022,52 | 181 | 254863,15 | 312159, |
| 3 | Beerfelden | 106 | 146518,43 | 59 | 110745,92 | 35767, |
| 4 | Fürth | 285 | 487118,20 | 104 | 160644,69 | 276473, |
| 5 | Gernsheim | 157 | 217229,68 | 87 | 122989,30 | 94240, |
| 6 | Gross-Gerau | 349 | 829167,26 | 219 | 343663,17 | 485504, |
| 7 | Hirschhorn | 62 | 77191,71 | 56 | 66960,34 | 10231, |
| 8 | Höchst | 158 | 180420,23 | 75 | 68794,65 | 111625, |
| 9 | Langen | 351 | 674191,12 | 310 | 486697,14 | 187493, |
| 10 | Lorsch | 329 | 582201,11 | 192 | 257711,18 | 274489, |
| 11 | Michelstadt | 174 | 235598,80 | 106 | 129873,52 | 105720, |
| 12 | Offenbach | 501 | 4321939,10 | 307 | 1887407,69 | 2434531, |
| 13 | Reinheim | 136 | 202350,32 | 115 | 300882,72 | . |
| 14 | Seligenstadt | 459 | 710900,01 | 281 | 319950,97 | 390949, |
| 15 | Gross-Umstadt | 204 | 280821,78 | 176 | 254631,60 | 26190, |
| 16 | Wald-Michelbach | 132 | 207451,78 | 61 | 117592,73 | 89859, |
| 17 | Wimpfen | 86 | 75938,37 | 25 | 67808,98 | 8134, |
| 18 | Zwingenberg | 291 | 656223,86 | 152 | 248201,54 | 408022, |
| | Summe Prov. Starkenburg | 4230 | 12009810,01 | 2704 | 6539255,32 | 5569037, |
| | mehr eingeschrieben | 1526 | 5470554,69 | . | . | . |
| | **II. Prov. Oberhessen.** | | | | | |
| 1 | Giessen, St.-G. | 220 | 1049935,84 | 164 | 312839,34 | 737096, |
| 2 | Giessen, L.-G. | 168 | 223977,50 | 80 | 70668,09 | 153309, |
| 3 | Alsfeld | 115 | 249090,04 | 54 | 111465,07 | 137624, |
| 4 | Altenstadt | 134 | 349348,74 | 63 | 143786,40 | 205562, |
| 5 | Büdingen | 100 | 188685,88 | 32 | 62686,34 | 125999, |
| 6 | Butzbach | 87 | 139381,86 | 72 | 66221,71 | 73160, |
| 7 | Friedberg | 159 | 317036,78 | 125 | 174825,71 | 142211, |
| 8 | Grünberg | 212 | 259127,43 | 100 | 106561,24 | 152566, |
| 9 | Herbstein | 169 | 261487,82 | 82 | 74585,01 | 186952, |
| 10 | Homberg | 73 | 99432,02 | 55 | 42565,54 | 56866, |
| 11 | Hungen | 109 | 187350,34 | 69 | 87052,33 | 70298, |
| 12 | Laubach | 66 | 79655,96 | 44 | 28083,62 | 51572, |
| 13 | Lauterbach | 97 | 121446,71 | 69 | 46004,18 | 75442, |
| 14 | Lich | 78 | 83837,54 | 55 | 40120,42 | 43717, |
| 15 | Nauheim, Bad | 71 | 172168,96 | 48 | 67198,47 | 104965, |
| 16 | Nidda | 185 | 217010,21 | 100 | 106976,85 | 110033, |
| 17 | Ortenberg | 117 | 214612,77 | 90 | 80125,46 | 134487, |
| 18 | Schlitz | 57 | 79975,48 | 42 | 22563,11 | 57412, |
| 19 | Schotten | 121 | 97587,28 | 105 | 69825,16 | 27762, |
| 20 | Ulrichstein | 87 | 64014,31 | 38 | 13114,85 | 50899, |
| 21 | Vilbel | 280 | 519965,13 | 198 | 296744,37 | 223220, |
| | Summe Prov. Oberhessen | 2695 | 4895123,04 | 1785 | 1973963,27 | 2921159, |
| | mehr eingeschrieben | 910 | 2921159,77 | . | . | . |
| | Summe Starkenb. u. Oberh. | 6925 | 16904933,05 | 4489 | 8513218,59 | 8490196, |
| | mehr eingeschrieben | 2436 | 8391714,46 | . | . | . |

*) Vergl. Mittheil. Nr. 201, Febr. 1879, S. 870.

Digitized by Google

**Hessen vom 1. Juli 1878 bis 30. Juni 1879 löschten Hypotheken.*)**

| mehr gelöscht als eingeschrieben. | Gesetzliche Hypotheken und Cautionen. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Einschreibungen. | | Löschungen. | | mehr eingeschrieben als gelöscht. | mehr gelöscht als eingeschrieben. |
| | Anzahl. | Betrag. | Anzahl. | Betrag. | | |
| M. | | M. | | M. | M. | M. |
| . | 115 | 411698,44 | 103 | 250100,56 | 161597,88 | . |
| . | 95 | 134178,66 | 71 | 133268,64 | 915,02 | . |
| . | 33 | 28210,70 | 14 | 49064,74 | . | 25854,04 |
| . | 56 | 228213,77 | 28 | 40369,94 | 182843,83 | . |
| . | 75 | 43059,76 | 37 | 26998,29 | 16061,47 | . |
| . | 111 | 185113,37 | 82 | 66665,51 | 118447,86 | . |
| . | 46 | 28850,45 | 20 | 31607,78 | . | 2757,33 |
| . | 225 | 98037,94 | 57 | 44326,02 | 53711,82 | . |
| . | 102 | 90687,73 | 65 | 48151,85 | 42535,88 | . |
| . | 143 | 94433,20 | 78 | 91347,10 | 3086,10 | . |
| . | 52 | 34633,76 | 29 | 76562,71 | . | 41928,95 |
| . | 17 | 28273,02 | 19 | 36906,98 | . | 8633,96 |
| 98482,40 | 40 | 85468,71 | 33 | 49402,55 | 36086,16 | . |
| . | 242 | 84342,66 | 105 | 28765,01 | 55577,65 | . |
| . | 99 | 155124,64 | 50 | 30866,10 | 124258,54 | . |
| . | 59 | 34230,49 | 20 | 7365,54 | 26864,95 | . |
| . | 10 | 13435,00 | 7 | 17858,87 | . | 4423,87 |
| . | 125 | 172376,73 | 50 | 122989,80 | 49386,93 | . |
| 98482,40 | 1645 | 1940369,03 | 863 | 1152613,09 | 871354,09 | 83598,15 |
| . | 783 | 787755,94 | . | . | . | . |
| . | 85 | 248155,40 | 66 | 70504,31 | 177651,09 | . |
| . | 135 | 98345,72 | 22 | 60859,50 | 37486,22 | . |
| . | 129 | 59737,55 | 52 | 23485,76 | 36251,79 | . |
| . | 69 | 52975,89 | 28 | 30980,33 | 21995,56 | . |
| . | 60 | 26961,48 | 22 | 49742,39 | . | 22780,91 |
| . | 28 | 24401,85 | 13 | 27088,97 | . | 2687,12 |
| . | 99 | 103790,44 | 46 | 40145,55 | 63644,89 | . |
| . | 249 | 156758,56 | 69 | 40246,04 | 116512,52 | . |
| . | 108 | 84022,93 | 38 | 22417,58 | 61605,35 | . |
| . | 41 | 39994,55 | 25 | 17505,86 | 22488,69 | . |
| . | 2 | 750,00 | 1 | 428,57 | 321,43 | . |
| . | 17 | 4604,61 | 5 | 670,16 | 3934,45 | . |
| . | 56 | 50447,26 | 23 | 10363,41 | 40083,85 | . |
| . | 36 | 24762,03 | 18 | 28274,62 | . | 3512,59 |
| . | 78 | 41598,16 | 36 | 19316,26 | 22281,90 | . |
| . | 91 | 74376,14 | 53 | 46009,68 | 28366,46 | . |
| . | 171 | 76876,80 | 57 | 23388,78 | 53488,02 | . |
| . | 40 | 23023,19 | 36 | 9328,72 | 13694,47 | . |
| . | 49 | 24195,88 | 40 | 25334,72 | . | 1138,84 |
| . | 17 | 17622,74 | 15 | 8666,83 | 13955,91 | . |
| . | 98 | 54827,19 | 51 | 31614,60 | 23212,59 | . |
| . | 1658 | 1288228,37 | 716 | 581372,64 | 736975,19 | 30119,46 |
| . | 942 | 706855,78 | . | . | . | . |
| 98482,40 | 3303 | 3228597,40 | 1579 | 1733985,73 | 1608329,28 | 113717,61 |
| . | 1725 | 1494611,67 | . | . | . | . |

Digitized by Google

## Einnahmen an Zöllen und Reichssteuern bei den Grossherzogl. Haupt-Steuerämtern im Etatsjahr vom 1. April 1878 bis 31. März 1879.*)

| Bezeichnung. | Brutto-Einnahme. | Zur Gr. Staatskasse. |
|---|---|---|
| | ℳ. | ℳ. |
| Eingangszoll | 2378049,96 | 26520,00 |
| Salzsteuer | 862351,00 | 8552,19 |
| Tabaksteuer | 40770,00 | 6115,50 |
| Branntweinsteuer | 267219,43 | 40619,13 |
| Braumalzsteuer | 670823,95 | 100623,59 |
| Spielkartenstempelsteuer | 60598,51 | 3513,36 |
| Summe | 4274812,85 | 185943,77 |

*) Vergl. Mittheil. Nr. 207, Mai 1879, S. 471.

## Uebersicht der Studirenden auf der Landes-Universität Giessen im Wintersemester 1879—80.*)

| Studienfächer. | Zahl der Studirenden. | | | Neu Immatriculirte. |
|---|---|---|---|---|
| | Hessen. | Ausländer. | Gesammtzahl. | |
| Evangelische Theologie | 18 | 7 | 25 | 9 |
| Rechtswissenschaft | 69 | 14 | 83 | 20 |
| Medicin | 38 | 21 | 59 | 9 |
| Zahnheilkunde | 1 | . | 1 | 1 |
| Thierheilkunde | 9 | 4 | 13 | 1 |
| Cameralwissenschaft | 1 | 1 | 2 | 2 |
| Forstwissenschaft | 19 | 3 | 22 | 3 |
| Mathematik | 34 | 4 | 38 | 11 |
| Philologie: a) classische | 25 | . | 25 | 6 |
| b) neuere | 16 | 3 | 19 | 7 |
| Philosophie, Geschichte, Naturwissenschaften | 26 | 7 | 33 | 9 |
| Pharmacie | 12 | 12 | 24 | 6 |
| Chemie | 6 | 3 | 9 | 4 |
| Summe | 274 | 79 | 353 | 88 |

Unter den neu Immatriculirten sind mit Gymnasial-Maturität 57, mit Real-Maturität 20, ohne Maturität 11.

*) Vergl. Mittheil. Nr. 215, Oct. 1879, S. 607.

Druck von H. Brill in Darmstadt.

Digitized by Google

# Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

# Centralstelle für die Landesstatistik.

[Beilage zur Darmstädter Zeitung.]

**№ 224. Februar 1880.**



Inhalt: Eisenbahnen Jan. 1880. — Preise d. gewöhnl. Verbrauchsgegenst. Jan. 1880. — Vergl. meteorol. Beobacht. Jan. 1880. — Sterblichkeitsverhältn. Jan. 1880. — Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt Jan. 1880. — Jahresdurchschn. aus d. monatl. Preisen d. gewöhnl. Verbrauchsgegenstände 1879. — Ergebnisse des Betriebs der Main-Neckar-Bahn 1879.


## Vorläufige Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im Januar 1880.

| | | Main-Neckar-Bahn. | Main-Weser-Bahn. | Hess. Ludw.-Bahn. | | Oberhessische Bahnen. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | nicht garantirte Linien. | garantirte Linien. | |
| Betriebslänge, Ende Januar . . . | | Kilometer. 87,50 | Kilometer. 198,79 | Kilometer. 449,00 | Kilometer. 180,00 | Kilometer. 176,00 |
| Befördert. | Personen . . . | Anzahl. 138580 | Anzahl. 95246 | Anzahl. 279061 | Anzahl. 92308 | Anzahl. 30642 |
| | gegen 1879 | + 4770 | + 2453 | + 14852 | — 6450 | — 4700 |
| | pro Kilometer | 1584 | 476 | 622 | 513 | 174 |
| | gegen 1879 | + 55 | + 9 | — 83 | — 36 | — 27 |
| | Güter . . . . | Tonnen. 41650 | Tonnen. 90830 | Tonnen. 209685 | Tonnen. 83040 | Tonnen. 16620 |
| | gegen 1879 | + 775 | + 15997 | + 42208 | + 31960 | + 2647 |
| | pro Kilometer | 476 | 455 | 467 | 461 | 94 |
| | gegen 1879 | + 9 | + 79 | + 21 | + 177 | + 15 |
| Einnahme. | Personenverkehr | ℳ 109570 | ℳ 128829 | ℳ 215866 | ℳ 44579 | ℳ 26747 |
| | gegen 1879 | + 1903 | + 3318 | — 15505 | + 115 | — 1947 |
| | pro Kilometer | 1252 | 645 | 481 | 248 | 152 |
| | gegen 1879 | + 22 | + 14 | — 136 | + 1 | — 7 |
| | Güterverkehr . | 139367 | 332605 | 542204 | 65595 | 40617 |
| | gegen 1879 | + 2636 | + 57562 | + 103943 | + 16437 | + 5951 |
| | pro Kilometer | 1592 | 1665 | 1208 | 364 | 231 |
| | gegen 1879 | + 29 | + 282 | + 39 | + 91 | + 34 |
| | Extraordinarien . | 1500 | 8151 | 24068 | 2915 | 952 |
| | gegen 1879 | + 310 | — 32036 | + 2027 | 82 | — 131 |
| | pro Kilometer | 17 | 15 | 54 | 16 | 5 |
| | gegen 1879 | + 3 | — 162 | — 5 | — | — 1 |
| | Summe . . . . | 250437 | 464585 | 782138 | 113089 | 68316 |
| | gegen 1879 | + 4849 | + 28864 | + 90465 | + 16487 | + 4573 |
| | pro Kilometer | 2862 | 2895 | 1742 | 364 | 388 |
| | gegen 1879 | + 45 | + 134 | — 102 | + 91 | + 26 |


Digitized by Google

## Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenstände

| Orte. | Weizen. | | | Roggen. | | | Gerste. | | | Hafer. | | | Heu. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Preis per | | | | | | | | | | | | | |
| | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. |
| | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. |
| Darmstadt | 26,00 | 24,00 | 25,00 | 21,00 | 19,00 | 20,00 | 22,00 | 18,00 | 20,00 | 15,00 | 13,00 | 14,00 | 6,50 | 5,30 |
| Babenhausen | 26,00 | 26,00 | 26,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 15,60 | 15,40 | 15,50 | 7,20 | 7,20 |
| Bensheim | 25,00 | 23,00 | 24,00 | 20,00 | 19,00 | 19,50 | 19,00 | 17,00 | 18,00 | 15,00 | 14,00 | 14,50 | 8,00 | 6,00 |
| Bessungen | . | . | . | 17,60 | 17,20 | 17,36 | 20,00 | 19,20 | 19,66 | 16,00 | 15,60 | 15,80 | 6,00 | 6,00 |
| Erbach | 23,00 | 23,00 | 23,00 | 19,00 | 19,00 | 19,00 | 17,00 | 17,00 | 17,00 | 14,00 | 14,00 | 14,00 | 6,00 | 6,00 |
| Offenbach | 29,00 | 23,00 | 26,12 | 27,00 | 23,00 | 24,94 | 27,00 | 21,00 | 24,28 | 27,00 | 18,00 | 20,94 | 7,60 | 6,00 |
| Giessen | 24,20 | 23,00 | 23,62 | 21,00 | 18,00 | 20,00 | 20,00 | 18,00 | 19,06 | 16,00 | 13,00 | 14,64 | 7,00 | 4,20 |
| Alsfeld | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 4,00 | 3,00 |
| Büdingen | 23,00 | 23,00 | 23,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 18,00 | 18,00 | 18,00 | 14,00 | 14,00 | 14,00 | 6,00 | 6,00 |
| Butzbach | 25,00 | 24,50 | 24,75 | 21,00 | 19,00 | 20,00 | 20,00 | 19,00 | 19,50 | 16,00 | 15,50 | 15,76 | 7,00 | 5,50 |
| Friedberg | 23,60 | 23,20 | 23,40 | 21,00 | 19,20 | 20,12 | 18,50 | 17,70 | 18,10 | 15,50 | 14,00 | 14,58 | 7,00 | 6,00 |
| Schotten | 23,00 | 22,00 | 22,50 | 19,00 | 18,00 | 18,50 | 17,00 | 16,00 | 16,50 | 14,00 | 12,00 | 13,00 | 5,00 | 4,00 |
| Mainz | 24,50 | 23,20 | 23,80 | 20,00 | 18,00 | 19,20 | 19,00 | 18,00 | 18,60 | 16,00 | 14,80 | 15,40 | 6,40 | 5,80 |
| Alzey | 23,60 | 22,70 | 23,18 | 19,50 | 19,00 | 19,24 | 19,50 | 18,00 | 18,62 | 15,20 | 14,50 | 14,78 | 6,00 | 5,00 |
| Bingen | 23,00 | 18,00 | 20,88 | 19,00 | 16,00 | 18,00 | 18,00 | 16,00 | 17,25 | 15,00 | 12,50 | 14,31 | 5,50 | 3,50 |
| Worms | 25,00 | 24,00 | 24,42 | 19,50 | 18,50 | 19,08 | 19,50 | 19,00 | 19,08 | 15,50 | 15,00 | 15,25 | 6,20 | 5,80 |
| Summe | | | 333,67 | | | 294,94 | | | 283,65 | | | 226,46 | | |
| Mittelpreis | | | 23,83 | | | 19,66 | | | 18,91 | | | 15,10 | | |

| Orte. | Ochsenfl. | | | Kalbfleisch. | | | Hammelfl. | | | Schweinefl. | | | Weissmehl | | | Roggen |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Preis per | | | | | | | | | | | | | | | |
| | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. |
| | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. |
| Darmstadt | 0,74 | 0,74 | 0,74 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,60 | 0,50 | 0,55 | 0,66 | 0,60 | 0,63 | 0,28 | 0,20 | 0,24 | 0,16 |
| Babenhaus. | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 0,23 | 0,22 | 0,23 | 0,11 |
| Bensheim | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,23 | 0,20 | 0,22 | 0,12 |
| Bessungen | 0,72 | 0,40 | 0,56 | 0,50 | 0,40 | 0,45 | 0,50 | 0,48 | 0,49 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,28 | 0,24 | 0,26 | 0,18 |
| Erbach | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | . | . | . | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,25 | 0,23 | 0,24 | 0,12 |
| Offenbach | 0,75 | 0,65 | 0,70 | 0,60 | 0,55 | 0,58 | 0,65 | 0,55 | 0,60 | 0,75 | 0,65 | 0,70 | 0,30 | 0,24 | 0,27 | 0,25 |
| Giessen | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,50 | 0,40 | 0,45 | 0,60 | 0,55 | 0,55 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,26 | 0,20 | 0,23 | 0,20 |
| Alsfeld | 0,55 | 0,50 | 0,53 | 0,45 | 0,40 | 0,43 | . | . | . | 0,52 | 0,50 | 0,51 | 0,22 | 0,20 | 0,21 | 0,15 |
| Büdingen | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | . | . | . | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,16 |
| Butzbach | 0,68 | 0,66 | 0,67 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,40 | 0,45 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,30 | 0,26 | 0,28 | 0,20 |
| Friedberg | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,24 | 0,17 | 0,22 | 0,15 |
| Schotten | 0,60 | 0,56 | 0,58 | 0,40 | 0,35 | 0,38 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,60 | 0,55 | 0,58 | 0,23 | 0,22 | 0,23 | 0,17 |
| Mainz | 0,68 | 0,66 | 0,67 | 0,55 | 0,50 | 0,53 | 0,56 | 0,50 | 0,53 | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,26 | 0,22 | 0,24 | 0,22 |
| Alzey | 0,52 | 0,46 | 0,48 | 0,48 | 0,40 | 0,44 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,56 | 0,52 | 0,54 | 0,22 | 0,16 | 0,19 | 0,15 |
| Bingen | 0,60 | 0,50 | 0,55 | 0,50 | 0,40 | 0,45 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,20 |
| Worms | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,48 | 0,48 | 0,48 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,28 | 0,15 | 0,22 | 0,14 |
| Summe | | | 10,20 | | | 7,69 | | | 6,83 | | | 9,38 | | | 3,76 | |
| Mittelpreis | | | 0,64 | | | 0,48 | | | 0,53 | | | 0,59 | | | 0,24 | |

Digitized by Google

## an 16 Orten des Grossh. Hessen im Januar 1880.

| | Stroh. | | | Kartoffel. | | | Erbsen. | | | Bohnen. | | | Linsen. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 Kilogramm. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- |
| ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. |
| 5,90 | 6,60 | 5,00 | 5,80 | 10,00 | 7,00 | 8,50 | 36,00 | 23,00 | 29,66 | 30,00 | 26,00 | 28,00 | 42,00 | 30,00 | 36,16 |
| 7,20 | 6,40 | 6,00 | 6,20 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 32,00 | 32,00 | 32,00 | 26,00 | 26,00 | 26,00 | 32,00 | 32,00 | 32,00 |
| 7,00 | 6,00 | 5,00 | 5,50 | 7,00 | 6,00 | 6,50 | 40,00 | 36,00 | 38,00 | 32,00 | 28,00 | 30,00 | 50,00 | 40,00 | 45,00 |
| 6,00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 8,00 | 7,50 | 7,74 | 38,00 | 36,00 | 36,86 | 32,00 | 30,00 | 31,00 | 48,00 | 44,00 | 46,00 |
| 6,00 | 5,00 | 5,00 | 5,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 34,00 | 34,00 | 34,00 | 44,00 | 44,00 | 44,00 | 44,00 | 44,00 | 44,00 |
| 6,76 | 7,00 | 5,60 | 6,24 | 8,00 | 6,40 | 7,18 | 45,00 | 17,00 | 40,00 | 38,00 | 28,00 | 34,50 | 53,00 | 42,00 | 46,72 |
| 5,84 | 6,00 | 3,50 | 5,00 | 8,00 | 5,00 | 7,00 | 31,00 | 21,00 | 27,50 | 30,00 | 25,00 | 27,50 | 32,00 | 20,00 | 28,50 |
| 3,50 | 3,50 | 3,40 | 3,45 | 8,50 | 8,00 | 8,25 | 19,00 | 18,00 | 18,50 | 26,00 | 25,50 | 25,75 | 28,00 | 28,00 | 28,00 |
| 6,00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 7,00 | 7,00 | 7,00 | 22,00 | 22,00 | 22,00 | 24,00 | 24,00 | 24,00 | 24,00 | 24,00 | 24,00 |
| 6,26 | 6,50 | 5,60 | 6,06 | 8,50 | 7,50 | 8,00 | 32,00 | 30,00 | 31,00 | 36,00 | 32,00 | 34,00 | 40,00 | 38,00 | 39,00 |
| 6,50 | 7,00 | 6,00 | 6,50 | 7,00 | 6,00 | 6,50 | 44,00 | 29,00 | 36,50 | 40,00 | 30,00 | 35,00 | 40,00 | 30,00 | 35,00 |
| 4,50 | 4,00 | 3,60 | 3,80 | 7,00 | 6,00 | 6,50 | 24,00 | 23,00 | 23,50 | . | . | . | 38,00 | 32,00 | 35,00 |
| 6,10 | 5,00 | 4,00 | 4,50 | 9,00 | 7,00 | 7,80 | 32,00 | 20,00 | 26,00 | 31,50 | 26,00 | 28,80 | 47,00 | 37,00 | 42,00 |
| 5,50 | 4,50 | 3,00 | 3,88 | 8,00 | 6,50 | 7,20 | 44,00 | 32,00 | 38,34 | 40,00 | 32,00 | 36,48 | 60,00 | 42,00 | 50,88 |
| 4,48 | 4,40 | 2,00 | 3,02 | 8,50 | 6,60 | 7,54 | 28,00 | 26,00 | 27,00 | 30,00 | 24,00 | 26,00 | 32,00 | 28,00 | 30,25 |
| 6,00 | 3,20 | 4,80 | 5,00 | 9,00 | 8,00 | 8,50 | 36,00 | 30,00 | 34,33 | 32,00 | 28,00 | 30,66 | 48,00 | 34,00 | 41,33 |
| 93,54 | | | 81,95 | | | 118,21 | | | 495,19 | | | 461,69 | | | 603,84 |
| 5,85 | | | 5,12 | | | 7,39 | | | 30,95 | | | 30,78 | | | 37,74 |

| nehl | Roggenbrod | | | Butter. | | | Milch | | | Eier | | | Kaffee gebrannt in Bohnen per Pfund. | Petroleum per Liter. | Steinkohlen | Braunkohlen | Torf per 1000 Stück. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pfund. | | | | | | | per Liter. | | | per 10 Stück. | | | | | per Centner. | | |
| Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | | | | | |
| ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | | ℳ. |
| 0,15 | 0,14 | 0,11 | 0,13 | 1,10 | 0,90 | 0,96 | 0,17 | 0,15 | 0,16 | 0,90 | 0,70 | 0,80 | 1,60 | 0,24 | 1,60 | . | 3,00 |
| 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,90 | 0,90 | 0,90 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 1,50 | 0,24 | 1,00 | . | . |
| 0,11 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 1,00 | 0,80 | 0,89 | 0,18 | 0,16 | 0,17 | 0,90 | 0,80 | 0,85 | 1,80 | 0,24 | 0,80 | . | . |
| 0,17 | 0,12 | 0,11 | 0,12 | 1,00 | 0,90 | 0,95 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,90 | 0,70 | 0,80 | 1,60 | 0,24 | 1,00 | . | 4,00 |
| 0,12 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,90 | 0,90 | 0,90 | 1,52 | 0,28 | 1,15 | . | . |
| 0,23 | 0,14 | 0,12 | 0,13 | 1,10 | 0,90 | 0,97 | 0,35 | 0,25 | 0,30 | 0,80 | 0,75 | 0,78 | 1,70 | 0,26 | 1,10 | 1,00 | . |
| 0,19 | 0,14 | 0,11 | 0,13 | 1,05 | 0,75 | 0,90 | 0,18 | 0,16 | 0,17 | 0,85 | 0,70 | 0,76 | 1,60 | 0,26 | 0,95 | 0,80 | . |
| 0,15 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 1,10 | 1,00 | 1,05 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,60 | 0,55 | 0,58 | 2,00 | 0,26 | 0,90 | 0,95 | . |
| 0,16 | 0,13 | 0,12 | 0,13 | 0,90 | 0,90 | 0,90 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 2,00 | 0,25 | 1,00 | 0,50 | . |
| 0,18 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 1,35 | 1,30 | 1,33 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 1,00 | 0,90 | 0,95 | 2,20 | 0,26 | 1,00 | 0,95 | . |
| 0,14 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,90 | 0,80 | 0,85 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,80 | 0,70 | 0,75 | 1,80 | 0,26 | 1,00 | 0,63 | . |
| 0,16 | 0,15 | 0,13 | 0,14 | 0,90 | 0,90 | 0,90 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 2,00 | 0,27 | 1,30 | . | . |
| 0,20 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,95 | 0,80 | 0,87 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,72 | 0,60 | 0,65 | 1,80 | 0,24 | 1,00 | . | . |
| 0,15 | 0,12 | 0,11 | 0,12 | 1,05 | 0,82 | 0,93 | 0,18 | 0,15 | 0,16 | 0,90 | 0,75 | 0,80 | 1,80 | 0,24 | 0,80 | . | . |
| 0,17 | 0,13 | 0,12 | 0,13 | 1,04 | 0,80 | 0,92 | 0,15 | 0,12 | 0,14 | 1,10 | 0,50 | 0,82 | 1,40 | 0,26 | 0,80 | . | . |
| 0,12 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,90 | 0,80 | 0,84 | 0,20 | 0,18 | 0,20 | 1,00 | 0,60 | 0,79 | 1,60 | 0,26 | 0,80 | . | . |
| 2,51 | | | 2,02 | | | 15,01 | | | 2,77 | | | 12,53 | 27,92 | 4,06 | 16,20 | 4,83 | 7,00 |
| 0,16 | | | 0,13 | | | 0,94 | | | 0,18 | | | 0,78 | 1,75 | 0,25 | 1,01 | 0,30 | 3,50 |

Digitized by Google

# Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat Januar 1880

zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

| Tag. | Thermometrograph (R.) Minimum. D. | Meh. | G. | Ms. | Msh. | P. | C. | Maximum. D. | Meh. | G. | Ms. | Msh. | P. | C. | Niederschläge etc. Regen (r), Schnee (s), Nebel (n). D. | Meh. | G. | Ms. | Msh. | P. | C. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 3,7 | 2,0 | 1,0 | 5,0 | 2,0 | 1,5 | 2,4 | *7,0* | *6,4* | 6,0 | 6,5 | 8,0 | *7,0* | 5,1 | r | r | r | | | r | r |
| 2 | 4,4 | 5,3 | 4,0 | 4,5 | 5,0 | 5,0 | 4,0 | 6,6 | 6,3 | *6,2* | *7,0* | *9,0* | *7,0* | *5,8* | r | | r | | | r | r |
| 3 | 2,1 | 2,2 | 0,5 | 3,0 | 0,5 | 2,0 | 1,8 | 5,5 | 4,5 | 4,5 | 5,0 | 5,5 | 5,5 | 4,8 | r | | | | | | r |
| 4 | −1,0 | 2,1 | 2,3 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 2,2 | 4,0 | 4,3 | 4,2 | 3,5 | 6,0 | 4,0 | 4,2 | n | | | | | | |
| 5 | −0,9 | −2,0 | 0,5 | −0,5 | −2,5 | −3,0 | 1,8 | 3,0 | 1,8 | 3,0 | 2,3 | 2,5 | 2,0 | 3,4 | n | | | | | | |
| 6 | −2,6 | 0,5 | 0,8 | −1,0 | −4,5 | −4,5 | 0,0 | 2,6 | 1,4 | 2,0 | 2,0 | 1,2 | 2,5 | 2,2 | n | | | | | | |
| 7 | −3,8 | −4,2 | −3,0 | −3,0 | −4,5 | −4,0 | −1,0 | 0,1 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 0,7 | n | n | | | | | |
| 8 | −1,5 | −1,7 | −1,0 | −0,8 | −3,0 | −3,0 | −0,5 | 0,9 | 0,6 | 1,0 | 0,0 | 1,0 | 0,0 | 1,0 | n | | | | | | n |
| 9 | −1,1 | −1,5 | −0,5 | −1,0 | −1,5 | −2,5 | 0,2 | 1,0 | 0,8 | 1,5 | 1,0 | 1,2 | 0,0 | 1,2 | sn | | rs | s | s | s | rn |
| 10 | −0,7 | −0,3 | −0,3 | −0,2 | −2,0 | −2,5 | 0,8 | 2,6 | 1,7 | 2,5 | 1,5 | 1,2 | 1,0 | 1,8 | rsn | | | | | rs | n |
| 11 | −3,0 | −2,6 | −2,0 | −2,0 | −4,0 | −2,5 | −2,2 | 2,0 | 0,8 | 2,0 | −0,5 | 2,0 | 1,0 | 0,0 | | | | | | | |
| 12 | −4,7 | −4,5 | −5,0 | −4,0 | −6,0 | −5,0 | −3,6 | 0,3 | −0,2 | 1,5 | −0,5 | 0,0 | 0,0 | −0,4 | n | | | n | | | |
| 13 | −6,3 | −6,7 | −8,0 | −5,0 | −7,5 | −8,5 | −4,6 | −1,0 | −0,3 | −0,5 | −0,5 | −1,2 | −0,5 | −1,2 | n | | | | | | n |
| 14 | −6,2 | −5,8 | −7,0 | −6,5 | −9,0 | −8,5 | −4,6 | −1,8 | −1,0 | 0,0 | −1,5 | 1,0 | −1,5 | −1,7 | sn | | s | n | s | s | s |
| 15 | −2,8 | −2,6 | −4,0 | −0,5 | −7,0 | −4,5 | −3,7 | 2,2 | 1,0 | −2,0 | 1,5 | 3,0 | 2,0 | 0,3 | s | s | s | | | s | s |
| 16 | −2,0 | −2,0 | −3,5 | −2,0 | −3,0 | −3,0 | −4,0 | 0,4 | 0,3 | −1,5 | 1,0 | 1,3 | 0,5 | 0,4 | sn | | s | | | s | s |
| 17 | −5,1 | −1,3 | −6,7 | −2,0 | −2,0 | −2,5 | −13,6 | −0,1 | 0,2 | −2,0 | 1,5 | 2,0 | 0,0 | −4,3 | s | s | s | s | s | s | s |
| 18 | −8,6 | −10,4 | −10,0 | −5,5 | −8,0 | −8,5 | −12,4 | −1,1 | −1,5 | −5,7 | −2,5 | −0,5 | −2,0 | −4,2 | s | s | s | s | s | s | |
| 19 | −14,0 | −18,0 | *−21,0* | *−13,0* | −12,5 | −12,0 | *−16,4* | −6,9 | −7,0 | −8,3 | −8,0 | −6,5 | −4,0 | −9,6 | | | | n | | n | n |
| 20 | *−14,9* | *−18,2* | *−21,0* | *−13,0* | *−15,0* | *−15,0* | −15,6 | −4,8 | −4,5 | −1,0 | −6,4 | 0,5 | −7,0 | −5,4 | sn | | s | n | | s | n |
| 21 | −7,0 | −6,5 | −10,2 | −7,0 | −7,0 | −8,0 | −10,4 | 0,2 | −0,2 | 0,0 | 0,0 | 2,2 | 0,0 | −0,8 | sn | | s | | | s | n |
| 22 | −10,3 | −13,5 | −14,8 | −11,0 | −10,5 | −13,0 | −11,2 | −1,7 | −3,0 | 2,0 | −4,5 | −1,0 | −3,0 | −4,0 | sn | s | s | s | s | s | s |
| 23 | −5,2 | −6,1 | −8,0 | −5,0 | −7,0 | −6,0 | −4,0 | −0,2 | −0,5 | 0,5 | −1,0 | 0,2 | −0,5 | −1,2 | n | s | sn | s | s | s | s |
| 24 | −6,8 | −4,6 | −7,3 | −6,2 | −5,5 | −5,0 | −12,1 | 0,0 | −2,9 | −2,7 | −5,0 | 0,2 | −2,0 | −4,1 | n | n | | | | r | n |
| 25 | −7,9 | −11,7 | −9,5 | −10,0 | −11,5 | −14,0 | −6,8 | −0,6 | −1,0 | 0,5 | −2,0 | 0,0 | −2,5 | −1,2 | n | | | | | | n |
| 26 | −8,5 | −11,0 | −14,0 | −7,0 | −10,0 | −11,0 | −13,6 | −0,1 | −1,0 | −1,5 | −6,0 | −1,5 | −1,0 | −0,0 | n | | n | | | | n |
| 27 | −9,2 | −12,5 | −15,0 | −9,5 | −9,0 | −9,5 | −16,0 | −0,7 | −1,3 | −2,3 | −3,0 | −2,5 | −3,0 | −7,2 | n | | n | | | | n |
| 28 | −8,1 | −11,7 | −17,2 | −11,5 | −12,0 | −14,0 | −16,2 | −1,3 | −1,6 | −3,7 | −4,0 | −4,0 | −4,0 | −8,0 | n | | | | | | n |
| 29 | −11,0 | −13,0 | −16,8 | −11,0 | −13,0 | −14,5 | −11,0 | −2,4 | −1,8 | −3,0 | −5,5 | −5,0 | −4,5 | −3,0 | n | | | n | | n | |
| 30 | −7,6 | −9,1 | −12,0 | −8,0 | −9,0 | −12,0 | −9,4 | 2,5 | 1,1 | −0,5 | −1,0 | 0,5 | 0,0 | −2,0 | n | | n | | | | |
| 31 | −4,8 | −5,4 | −11,0 | −6,5 | −8,0 | −8,5 | −9,6 | 1,3 | 0,3 | 0,0 | −0,5 | −1,5 | −0,5 | −2,8 | n | | | | | | n |
| | −5,02 | −5,64 | −7,09 | −4,46 | −6,03 | −6,34 | −6,11 | 0,63 | 0,12 | 0,14 | −0,66 | 0,85 | −0,11 | −0,65 | r 4 s 10 n 23 | r 1 s 5 n 2 | r 3 s 10 n 4 | r — s 5 n 5 | r — s 6 n — | r 4 s 9 n 2 | r 4 s 7 n 12 |
| | Mittel. | | | | | | | | | | | | | | Summe | | | | | | |

**Mittel der Min. u. Max.**

| | | |
|---|---|---|
| Darmstadt | −2,18° | R |
| Michelstadt | −2,76 | „ |
| Giessen | −3,47 | „ |
| Mainz | −2,56 | „ |
| Monsheim | −2,63 | „ |
| Pfeddersheim | −3,22 | „ |
| Cassel | −3,38 | „ |

**Höhe der Niederschläge.**

| | | |
|---|---|---|
| Darmstadt | 2,600 | Centimtr. |
| Michelstadt | 3,633 | „ |
| Giessen | 1,597 | „ |
| Mainz | 0,677 | „ |
| Monsheim | 1,099 | „ |
| Pfeddersh. | 0,783 | „ |
| Cassel | 2,088 | „ |

**Gewitter.**

Keine.

**Beobachter.**

Darmst.: Gr. Katasteramt.
Michelst.: H. Dr. Spiess.
Giessen: „ J. F. Müller u. H. Weiss.
Mainz: „ Dr. med. Jos. Wittmann.
Monsheim: „ W. Ziegler.
Pfeddersh.: „ H. Möllinger.
Cassel: „ Dr. Möhl.



Digitized by Google

**Uebersicht der Sterblichkeitsverhältnisse im Monat Januar 1880**
in den 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

| Todesfälle. | Mainz. 60100 | Darmst. 41100 | Offenb. 29300 | Worms. 18700 | Gießen. 16900 | Bessung. 8000 | Bingen. 6900 | Kastel. 6700 | Lamprth. 6900 | Bensh. 6700 | Alzey. 6300 | Pfungst. 5600 | Heppenh. 4670*) | Friedb. 4600 | Im Ganz. 218270 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Verstorb.: im 1. Lebensjahre | 25 | 12 | 16 | 11 | 5 | . | 2 | 1 | 5 | 8 | 2 | 4 | . | 1 | 92 |
| » 2.—15. » | 19 | 16 | 18 | 10 | 5 | 1 | 1 | . | 2 | 1 | 1 | 5 | 2 | 4 | 80 |
| » Erwachsene | 60 | 46 | 27 | 23 | 26 | 7 | 10 | 4 | 8 | 9 | 5 | 7 | 6 | 7 | 245 |
| Todesursachen. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Verunglückung | . | 1 | . | . | . | . | . | 1 | . | . | . | . | . | . | 2 |
| Selbstmord | . | 1 | . | . | 1 | . | . | . | . | 1 | . | . | 1 | . | 4 |
| Mord u. tödtl. Körperverletzung | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Blattern | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Masern | 2 | 1 | . | 5 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 2 | 10 |
| Scharlach | . | . | 1 | . | . | . | . | . | . | . | 1 | . | . | . | 1 |
| Rose | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 1 | . | . | 1 |
| Croup und Diphtheritis | 5 | 3 | 2 | . | 1 | . | . | . | . | . | . | . | 1 | 1 | 13 |
| Keuchhusten | 1 | 1 | 1 | . | . | 2 | . | . | . | . | . | 1 | . | 1 | 5 |
| Unterleibstyphus | 1 | 1 | . | . | 2 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 4 |
| Rückfalltyphus | . | . | . | . | 4 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 4 |
| Cholera | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Ruhr | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Kindbettfieber | 2 | 1 | . | 1 | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 5 |
| Andere Infections-Krankheiten | . | . | . | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 1 |
| Lungenschwindsucht | 22 | 20 | 9 | 11 | 5 | 4 | 2 | . | 3 | . | 1 | 2 | 1 | 2 | 82 |
| Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane | 7 | 12 | 9 | 2 | 3 | . | 2 | . | . | . | 1 | 1 | 2 | 1 | 40 |
| Apoplexie (Schlagfluss) | 4 | 2 | 4 | 4 | 4 | 1 | 1 | . | . | 1 | . | . | . | . | 21 |
| Acuter Gelenk-Rheumatismus | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 1 |
| Darmkatarrh u. Brechdurchfall | 5 | 4 | 2 | 3 | 1 | . | 2 | 1 | . | . | . | . | . | . | 18 |
| Andere bekannte Krankheiten | 44 | 25 | 28 | 16 | 14 | 3 | 6 | 3 | 10 | 15 | 4 | 11 | 4 | 4 | 187 |
| Todesursache unbekannt | 10 | 2 | . | 1 | . | . | . | . | 2 | 1 | 1 | . | . | 1 | 18 |
| Zusammen | 104 | 74 | 56 | 44 | 36 | 8 | 13 | 5 | 15 | 18 | 8 | 16 | 8 | 12 | 417 |
| Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende | 20,77 | 21,61 | 22,94 | 28,24 | 27,17 | 12,00 | 26,61 | 8,96 | 30,51 | 37,89 | 18,15 | 34,91 | 20,56 | 32,00 | 22,93 |

*) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt und der bei denselben vorgekommenen Todesfällen.

## Meteorologische Beobachtungen zu Darmstadt im Januar 1880.

Januar-Mittel aus 19 Jahren (1862—80).
Barom. 331,77 Par. Linien. — Thermom. 0,85° R. — Niederschl. 4,42 cm.

Barometerstand höchst. (7.) 336,55; tiefster (17.) 327,88; mittlerer 333,27 P. L.
Thermometerstand » (1.) 7,0; » (20.) —14,9; » —1,78° R.
Anzahl der Tage mit Regen 4; Schnee 10; Regen und Schnee 1.
» » » » Nebel 23; Reif 11; Gewitter —.
» » heiteren Tage 13; gemischten Tage 9; trüben Tage 9.
Höhe der Niederschläge an 13 Tagen mit messbarem Niederschlag 2,60 cm.
Vorherrschende Windr. (bei tägl. 3 mal. Beob.) SW. 36 mal; O. 31 mal; NO. 15 mal; SO. 6 mal; W. 3 mal.

Digitized by Google

**Jahresdurchschnitte aus den monatlichen höchsten, niedrigsten**
**an 16 Orten des Grossh**

| Orte. | Weizen. | | | Roggen. | | | Gerste. | | | Hafer. | | | Heu. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Preis per | | | | | | | | | | | | | |
| | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. |
| | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. |
| Darmstadt | 23,19 | 20,54 | 21,86 | 16,96 | 14,71 | 15,80 | 19,58 | 16,13 | 17,83 | 15,79 | 13,50 | 14,64 | 5,71 | 3,95 |
| Babenhausen | 19,63 | 19,63 | 19,63 | 15,63 | 15,63 | 15,63 | 16,45 | 16,45 | 16,45 | 14,73 | 14,53 | 14,63 | 4,81 | 4,57 |
| Bensheim | 21,83 | 20,08 | 20,88 | 16,08 | 14,58 | 15,38 | 16,21 | 14,75 | 15,48 | 14,29 | 13,58 | 13,94 | 5,75 | 4,25 |
| Bessungen | 21,75 | 20,84 | 21,28 | 16,02 | 15,21 | 15,58 | 18,35 | 17,03 | 17,71 | 15,77 | 14,83 | 15,31 | 4,97 | 4,45 |
| Erbach | 20,67 | 20,58 | 20,64 | 16,29 | 16,21 | 16,26 | 15,46 | 15,38 | 15,43 | 13,48 | 13,44 | 13,47 | 4,95 | 4,95 |
| Offenbach | 23,17 | 18,36 | 20,75 | 19,65 | 15,90 | 17,93 | 19,20 | 15,72 | 17,57 | 17,19 | 13,92 | 15,37 | 6,41 | 4,52 |
| Giessen | 22,33 | 20,29 | 21,44 | 17,96 | 15,54 | 17,07 | 18,83 | 15,96 | 17,45 | 16,13 | 13,25 | 14,63 | 5,21 | 3,53 |
| Alsfeld | 20,57 | 19,29 | 20,01 | 16,86 | 15,39 | 16,03 | 15,63 | 14,41 | 15,12 | 13,82 | 12,06 | 13,05 | 3,98 | 3,35 |
| Büdingen | 21,54 | 21,42 | 21,48 | 17,51 | 17,42 | 17,50 | 16,00 | 16,00 | 16,00 | 13,54 | 13,38 | 13,46 | 4,02 | 4,02 |
| Butzbach | 22,63 | 21,38 | 22,00 | 18,58 | 16,08 | 17,33 | 18,00 | 16,08 | 17,08 | 14,91 | 13,86 | 14,38 | 4,74 | 3,98 |
| Friedberg | 21,37 | 20,33 | 20,93 | 17,31 | 15,58 | 16,47 | 16,38 | 15,13 | 15,68 | 15,03 | 13,72 | 14,36 | 5,83 | 4,75 |
| Schotten | 21,17 | 19,75 | 20,50 | 16,29 | 15,17 | 15,72 | 15,85 | 14,49 | 15,09 | 14,21 | 12,75 | 13,55 | 3,40 | 2,93 |
| Mainz | 22,42 | 20,82 | 21,67 | 16,72 | 14,89 | 15,83 | 17,85 | 16,24 | 17,34 | 15,53 | 14,03 | 14,76 | 5,52 | 4,85 |
| Alzey | 22,03 | 20,71 | 21,37 | 16,18 | 15,12 | 15,66 | 17,43 | 16,29 | 16,81 | 15,35 | 14,32 | 14,82 | 4,93 | 3,72 |
| Bingen | 21,17 | 18,33 | 19,73 | 16,84 | 14,41 | 15,64 | 17,33 | 15,17 | 16,46 | 16,33 | 13,17 | 14,70 | 5,38 | 3,78 |
| Worms | 22,67 | 21,58 | 22,16 | 16,08 | 15,29 | 15,69 | 17,52 | 16,63 | 17,07 | 14,70 | 14,11 | 14,54 | 4,54 | 4,16 |
| Summe | 348,14 | 323,93 | 336,33 | 270,96 | 247,13 | 259,52 | 276,07 | 251,86 | 264,57 | 240,80 | 218,45 | 229,61 | 80,15 | 65,76 |
| Durch-schnitt 1879 | 21,76 | 20,25 | 21,02 | 16,94 | 15,45 | 16,22 | 17,25 | 15,74 | 16,54 | 15,05 | 13,65 | 14,35 | 5,01 | 4,11 |
| | 22,26 | 20,68 | 21,48 | 17,33 | 15,97 | 16,64 | 18,48 | 16,92 | 17,69 | 17,10 | 14,28 | 15,07 | 5,39 | 4,16 |

| Orte. | Ochsenfl. | | | Kalbfleisch. | | | Hammelfl. | | | Schweinefl. | | | Weissmehl. | | | Roggen- | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Preis per | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. |
| | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. |
| Darmstadt | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,61 | 0,59 | 0,60 | 0,65 | 0,54 | 0,64 | 0,61 | 0,61 | 0,61 | 0,28 | 0,22 | 0,23 | 0,15 | 0,14 |
| Babenhaus. | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,23 | 0,20 | 0,22 | 0,11 | 0,11 |
| Bensheim | 0,70 | 0,67 | 0,68 | 0,57 | 0,54 | 0,56 | 0,62 | 0,59 | 0,60 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,24 | 0,20 | 0,22 | 0,12 | 0,10 |
| Bessungen | 0,73 | 0,71 | 0,72 | 0,60 | 0,56 | 0,58 | 0,61 | 0,57 | 0,59 | 0,61 | 0,58 | 0,59 | 0,25 | 0,16 | 0,21 | 0,18 | 0,15 |
| Erbach | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,43 | 0,43 | 0,43 | 0,57 | 0,57 | 0,57 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,24 | 0,19 | 0,21 | 0,12 | 0,11 |
| Offenbach | 0,73 | 0,67 | 0,70 | 0,61 | 0,53 | 0,57 | 0,62 | 0,55 | 0,58 | 0,74 | 0,67 | 0,71 | 0,30 | 0,24 | 0,27 | 0,25 | 0,20 |
| Giessen | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,52 | 0,46 | 0,49 | 0,67 | 0,58 | 0,62 | 0,61 | 0,58 | 0,59 | 0,26 | 0,20 | 0,23 | 0,19 | 0,17 |
| Alsfeld | 0,63 | 0,58 | 0,61 | 0,49 | 0,44 | 0,48 | 0,54 | 0,48 | 0,51 | 0,54 | 0,50 | 0,53 | 0,23 | 0,20 | 0,22 | 0,15 | 0,13 |
| Büdingen | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,53 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,23 | 0,23 | 0,23 | 0,16 | 0,16 |
| Butzbach | 0,71 | 0,70 | 0,71 | 0,52 | 0,51 | 0,52 | 0,55 | 0,53 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,26 | 0,21 | 0,24 | 0,15 | 0,12 |
| Friedberg | 0,69 | 0,69 | 0,69 | 0,51 | 0,46 | 0,49 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,59 | 0,57 | 0,58 | 0,24 | 0,15 | 0,20 | 0,14 | 0,10 |
| Schotten | 0,64 | 0,58 | 0,61 | 0,49 | 0,44 | 0,46 | 0,53 | 0,49 | 0,51 | 0,59 | 0,57 | 0,58 | 0,22 | 0,19 | 0,21 | 0,14 | 0,14 |
| Mainz | 0,72 | 0,69 | 0,70 | 0,65 | 0,55 | 0,60 | 0,58 | 0,52 | 0,55 | 0,62 | 0,62 | 0,62 | 0,23 | 0,18 | 0,20 | 0,17 | 0,16 |
| Alzey | 0,61 | 0,56 | 0,59 | 0,59 | 0,48 | 0,57 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,59 | 0,54 | 0,57 | 0,22 | 0,19 | 0,20 | 0,15 | 0,14 |
| Bingen | 0,69 | 0,62 | 0,65 | 0,56 | 0,60 | 0,53 | 0,64 | 0,59 | 0,61 | 0,61 | 0,57 | 0,59 | 0,25 | 0,21 | 0,23 | 0,14 | 0,12 |
| Worms | 0,72 | 0,72 | 0,72 | 0,57 | 0,57 | 0,57 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,58 | 0,57 | 0,58 | 0,20 | 0,18 | 0,19 | 0,14 | 0,13 |
| Summe | 11,00 | 10,62 | 10,81 | 8,84 | 8,27 | 8,56 | 9,34 | 8,77 | 9,08 | 9,55 | 9,24 | 9,41 | 3,88 | 3,15 | 3,51 | 2,46 | 2,18 |
| Durch-schnitt 1879 | 0,69 | 0,66 | 0,68 | 0,55 | 0,52 | 0,54 | 0,58 | 0,55 | 0,57 | 0,60 | 0,58 | 0,59 | 0,26 | 0,20 | 0,22 | 0,15 | 0,14 |
| | 0,72 | 0,69 | 0,71 | 0,63 | 0,59 | 0,62 | 0,62 | 0,58 | 0,60 | 0,65 | 0,62 | 0,64 | 0,25 | 0,21 | 0,23 | 0,16 | 0,14 |

*) Vergl. Mittheil. Nr. 204, März 1879, S. 426.

## nd Mittelpreisen der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenstände lessen im Jahr 1879.*)

| | Stroh. | | | Kartoffel. | | | Erbsen. | | | Bohnen. | | | Linsen. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 Kilogramm. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- |
| M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. |
| 4,77 | 4,43 | 3,42 | 3,86 | 9,58 | 6,47 | 7,91 | 29,58 | 20,66 | 25,16 | 26,33 | 21,66 | 23,85 | 32,50 | 24,50 | 28,40 |
| 4,68 | 4,23 | 4,02 | 4,13 | 5,63 | 5,63 | 5,63 | 32,00 | 32,00 | 32,00 | 26,00 | 26,00 | 26,00 | 32,00 | 32,00 | 32,00 |
| 5,00 | 4,83 | 3,75 | 4,29 | 8,33 | 7,38 | 8,22 | 39,83 | 32,50 | 36,04 | 31,17 | 26,17 | 28,39 | 43,75 | 35,33 | 37,32 |
| 4,71 | 3,90 | 2,97 | 3,48 | 7,13 | 6,22 | 6,78 | 32,80 | 32,00 | 32,39 | 28,33 | 27,40 | 27,92 | 37,50 | 33,16 | 35,33 |
| 4,95 | 4,07 | 4,07 | 4,07 | 7,60 | 7,60 | 7,60 | 35,33 | 35,33 | 35,33 | 41,00 | 41,00 | 41,00 | 35,67 | 35,67 | 35,67 |
| 5,41 | 5,48 | 3,86 | 4,77 | 9,95 | 6,29 | 7,58 | 32,58 | 27,68 | 30,28 | 29,92 | 25,16 | 28,04 | 36,27 | 30,60 | 32,99 |
| 4,34 | 4,47 | 2,98 | 3,79 | 7,62 | 5,58 | 6,71 | 29,67 | 20,83 | 25,17 | 29,42 | 21,35 | 25,39 | 30,67 | 21,13 | 26,69 |
| 3,67 | 2,92 | 2,58 | 2,83 | 7,36 | 7,08 | 7,20 | 18,92 | 17,06 | 18,04 | 24,46 | 22,54 | 23,54 | 19,35 | 19,17 | 19,28 |
| 4,02 | 4,15 | 4,15 | 4,15 | 6,50 | 6,50 | 6,50 | 18,75 | 18,75 | 18,75 | 21,17 | 21,17 | 21,17 | 21,58 | 21,58 | 21,58 |
| 4,22 | 4,23 | 3,66 | 3,94 | 7,08 | 6,16 | 6,62 | 28,42 | 23,08 | 25,75 | 30,00 | 26,17 | 28,17 | 34,25 | 28,50 | 31,46 |
| 5,31 | 5,96 | 4,58 | 5,28 | 7,41 | 5,97 | 6,65 | 40,33 | 20,50 | 30,45 | 35,17 | 24,92 | 30,09 | 36,33 | 26,50 | 31,42 |
| 3,16 | 3,32 | 2,83 | 3,08 | 7,52 | 6,52 | 7,02 | 21,58 | 20,42 | 21,00 | . | . | . | 26,08 | 24,33 | 25,21 |
| 3,16 | 3,84 | 3,14 | 3,48 | 8,56 | 7,17 | 7,78 | 27,44 | 18,17 | 22,77 | 25,21 | 21,46 | 23,38 | 43,75 | 34,00 | 38,81 |
| 4,29 | 2,75 | 2,03 | 2,38 | 8,28 | 6,08 | 7,09 | 38,33 | 25,92 | 32,09 | 30,83 | 24,25 | 27,39 | 45,66 | 33,33 | 38,60 |
| 4,55 | 3,46 | 2,45 | 2,96 | 8,38 | 6,12 | 7,32 | 27,00 | 24,33 | 25,61 | 27,83 | 25,50 | 26,65 | 32,17 | 28,83 | 30,43 |
| 4,35 | 3,18 | 2,81 | 2,99 | 7,70 | 7,30 | 7,50 | 32,50 | 30,83 | 31,75 | 26,33 | 24,42 | 25,38 | 37,83 | 30,00 | 33,92 |
| 72,82 | 65,22 | 53,30 | 59,48 | 124,63 | 104,07 | 114,11 | 485,06 | 400,06 | 442,58 | 433,17 | 379,17 | 406,36 | 545,36 | 458,63 | 499,11 |
| 4,55 | 4,08 | 3,33 | 3,72 | 7,79 | 6,50 | 7,13 | 30,32 | 25,00 | 27,60 | 28,88 | 25,28 | 27,09 | 34,09 | 28,66 | 31,19 |
| 4,74 | 4,11 | 3,27 | 3,67 | 7,07 | 5,99 | 6,49 | 30,96 | 25,61 | 28,26 | 30,17 | 26,58 | 28,34 | 35,41 | 29,93 | 32,99 |

| nehl | Roggenbrod | | | Butter. | | | Milch | | | Eier | | | Kaffee gebrannt in Bohnen | Petroleum | Steinkohlen | Braunkohlen | Torf |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pfund. | | | | | | | per Liter. | | | per 10 Stück. | | | per Pfund. | per Liter. | per Centner. | | per 1000 Stück. |
| Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | | | | | |
| M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. |
| 0,15 | 0,14 | 0,11 | 0,13 | 1,18 | 0,91 | 1,04 | 0,17 | 0,15 | 0,16 | 0,71 | 0,59 | 0,69 | 1,62 | 0,22 | 1,03 | . | 3,00 |
| 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,91 | 0,91 | 0,91 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 1,50 | 0,21 | 1,00 | . | . |
| 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 1,08 | 0,88 | 0,96 | 0,18 | 0,16 | 0,17 | 0,70 | 0,59 | 0,65 | 1,69 | 0,21 | 0,82 | . | . |
| 0,17 | 0,15 | 0,13 | 0,14 | 1,09 | 0,97 | 1,03 | 0,18 | 0,16 | 0,17 | 0,64 | 0,55 | 0,58 | 1,60 | 0,23 | 0,98 | 0,72 | 3,33 |
| 0,12 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,90 | 0,90 | 0,90 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,61 | 0,61 | 0,61 | 1,52 | 0,23 | 1,02 | . | . |
| 0,23 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 1,26 | 1,01 | 1,12 | 0,27 | 0,22 | 0,25 | 0,70 | 0,55 | 0,63 | 1,65 | 0,27 | 1,12 | . | . |
| 0,18 | 0,12 | 0,10 | 0,11 | 1,11 | 0,79 | 0,93 | 0,18 | 0,16 | 0,17 | 0,63 | 0,51 | 0,58 | 1,67 | 0,22 | 0,85 | 0,77 | . |
| 0,14 | 0,13 | 0,10 | 0,12 | 0,89 | 0,76 | 0,84 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,50 | 0,41 | 0,47 | 2,00 | 0,22 | 0,90 | 0,91 | . |
| 0,56 | 0,12 | 0,11 | 0,12 | 0,97 | 0,93 | 0,93 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,49 | 0,48 | 0,48 | 2,00 | 0,24 | 0,87 | 0,41 | . |
| 0,14 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 1,09 | 1,06 | 1,08 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,62 | 0,60 | 0,61 | 1,95 | 0,22 | 0,83 | 0,87 | . |
| 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 1,07 | 0,89 | 0,97 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,66 | 0,55 | 0,59 | 1,80 | 0,24 | 1,00 | 0,63 | . |
| 0,14 | 0,15 | 0,12 | 0,14 | 0,76 | 0,72 | 0,74 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,51 | 0,48 | 0,49 | 2,00 | 0,23 | 1,30 | . | . |
| 0,17 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 1,00 | 0,82 | 0,91 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,53 | 0,48 | 0,52 | 1,80 | 0,22 | 0,97 | . | . |
| 0,13 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 1,08 | 0,83 | 0,94 | 0,18 | 0,15 | 0,17 | 0,72 | 0,59 | 0,66 | 1,80 | 0,22 | 0,74 | . | . |
| 0,13 | 0,12 | 0,11 | 0,12 | 1,07 | 0,83 | 0,95 | 0,20 | 0,18 | 0,19 | 0,77 | 0,58 | 0,66 | 1,58 | 0,22 | 0,76 | . | . |
| 0,14 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 1,08 | 0,90 | 0,99 | 0,18 | 0,16 | 0,17 | 0,74 | 0,62 | 0,68 | 1,55 | 0,21 | 0,56 | | |

Digitized by Google

## Ergebnisse des Betriebs der Main-Neckar-Eisenbahn im Jahr 1878.*)

1. Wie bei den meisten Eisenbahnen, so ist auch bei der Main-Neckar-Eisenbahn im Jahr 1878 — in welchem die Bahn am 1. August ihr 32. Betriebsjahr vollendet hatte — die Transporteinnahme wiederum gesunken.

Gegen 1877 erscheint ein Minus von 138409,69 ℳ, welches zum grösseren Theile mit 97356,14 ℳ aus dem Personenverkehr herrührt.

Das Quantum der beförderten Güter hat sich gegen das Vorjahr sogar vermehrt, dagegen ist die Einnahme daraus etwas geringer gewesen, was daher kommt, dass die kilometrischen Taxen in Folge der fortschreitenden Einführung des Reformsystems sich vermindert haben.

| Es betrug nämlich im Jahr | 1878 | gegen 1877 |
|---|---|---|
| die Zahl der beförderten Civilpersonen . | 2312138 | 2352591 |
| das beförderte Reisegepäck in Kilogramm | 4931729 | 4958645 |
| die beförderten Eil- und Frachtgüter in Tonnen zu 1000 Kilogramm . . . | 552570 | 536588 |
| | ℳ | ℳ |
| die Einnahme von Civilpersonen . . | 2081091,49 | 2126447,63 |
| » » » Reisegepäck . . . | 171466,48 | 171233,80 |
| » » » Thieren aller Art . . | 40968,00 | 61762,06 |
| » » » Equipagen . . . | 3896,82 | 5309,34 |
| » » » Eil- und Frachtgütern . | 1988961,19 | 2004168,90 |
| » » » Extrapersonenzügen . | 4933,80 | 11513,53 |
| » » » der Postbeförderung . | 56830,16 | 81721,92 |
| » » aus Militärtransporten . | 64558,99 | 36459,84 |
| die gesammte Transporteinnahme | 4362208,83 | 4506118,02 |

Es ist damit ungefähr wieder die Transporteinnahme des Jahrs 1874 erreicht. Dass die rasche Steigerung der Jahre 1875 und 1876 nicht Stand halten werde, durfte füglich vorausgesehen werden.

2. Im Jahr 1878 betrugen die Betriebs-Einnahmen 4851550,28 ℳ
» » » » » Betriebs-Ausgaben 3012463,05 »
daher ergab sich ein Reinertrag von 1839087,23 ℳ
Von diesem Reinertrag wurden in die Rechnung des folgenden Jahrs übertragen . . . . . 130675,25 »
Mithin betrugen die zur Vertheilung kommenden Reineinkünfte . . . . . 1708411,98 ℳ

Die Betriebs-Ausgaben betrugen 62,09 Procent der Brutto-Einnahmen (65,11 Procent in 1877; 59,68 Procent in 1876).

Die Baukosten der Bahn betrugen im Jahr 1878:

| | |
|---|---|
| für Preussen (im Durchschnitt) . | 5468416,43 ℳ |
| » Baden . . . . . | 6743819,21 » |
| » Hessen (im Durchschnitt) . | 9498994,09 » |
| Zusammen | 21711229,73 ℳ |

*) Vergl. Mittheil. Nr. 205, April 1879, S. 433.

Digitized by Google

Dieses Baucapital hat sich pro 1878 durch den vertheilten Betriebs-Ueberschuss von 1708411,98 ℳ verzinst mit 7,86 Procent.

Von den Betriebs-Ausgaben von . . . . 3012463,05 ℳ sind jedenfalls abzuziehen als den Betrieb der Main-Neckar-Bahn nicht betreffend:

| | | |
|---|---|---|
| 1) die Kosten des wegen Mitbenutzung des Bahnhofs zu Frankfurt durch die Hessische Ludwigs-Bahn über den eigenen Bedarf angenommenen Personals . . . | 77837,29 ℳ | |
| 2) als Kosten für die Leistung des Fahrdienstes auf der Mannheimer Seitenbahn, die dafür erhaltene Vergütung . . . . . | 71141,99 » | 148979,28 » |
| | bleiben dann | 2863483,77 ℳ, |

welche sich auf die einzelnen Verwaltungszweige folgendermassen vertheilen:

| | | |
|---|---|---|
| A. Central-Verwaltung . | 163400,37 ℳ = | 5,71 Procent, |
| B. Bahn-Verwaltung . | 872888,29 » = | 30,48 » |
| C. Transport-Verwaltung | 1827195,11 » = | 63,81 » |
| Summe | 2863483,77 » = | 100 Procent, |

Bei der Länge der Bahn von 87,5 Kilometer entfallen per Bahnkilometer auf die:

| | |
|---|---|
| Central-Verwaltung . . | 1867,43 ℳ |
| Bahn-Verwaltung . . | 9975,87 » |
| Transport-Verwaltung . | 20882,23 » |
| Gesammtausgaben per Bahnkilometer | 32725,53 ℳ |

3. Im Jahre 1878 legten die vorhandenen 56 Locomotiven 1091796 Kilometer zurück, und betrug die Zahl der gefahrenen Wagenachskilometer 39085986. Nach der angenommenen Uebung, die Zugmaschine mit Tender gleich 20 Wagenachsen zu rechnen, ergibt sich daher im Ganzen eine beförderte Achskilometerzahl von 65697854.

Um zu ermitteln, wie hoch sich die Ausgaben der Transport-Verwaltung per Locomotivkilometer etc. etc. berechnen, müssen den oben bemerkten Ausgaben der Hauptbahn die Kosten des Fahrdienstes auf der Mannheimer Seitenbahn wieder zugeschlagen werden, weil die angegebene Anzahl der Locomotiv- und Wagenachskilometer die Seitenbahn mitbegreift.

Es stellen sich dann die Ausgaben der Transport-Verwaltung auf . . . . . 1898337,10 ℳ
und die Gesammt-Ausgaben auf . . . . . 2934625,76 »
und berechnen sich die Ausgaben der Transport-Verwaltung:

| | |
|---|---|
| pro Locomotivkilometer zu . | 1,74 ℳ |
| pro Wagenachskilometer zu . | 0,0486 » |
| und pro Achskilometer unter Einrechnung der Locomotive zu . | 0,0289 » |

Digitized by Google

Die Gesammt-Ausgaben aber berechnen sich:
pro Locomotivkilometer zu . 2,69 ℳ
pro Wagenachskilometer zu . 0,0751 »
Rechnet man zu den Betriebs-Ausgaben von . 2934625,76 ℳ
hinzu die 4procentigen Zinsen des Anlagekapitals von
21711229,73 ℳ mit . . . . . 868449,19 »
so stellt sich der Gesammtaufwand für den Betrieb in
1878 auf . . . . . 3803074,95 »
und kostet hiernach:
der Locomotivkilometer oder ein Zug im Durchschnitt per Kilometer . . . . . 3,4800 ℳ
der Wagenachskilometer aber . . . . 0,0973 »

4. Die Main-Neckar-Eisenbahn besass Ende 1878 folgende 686 Wagen:

1 sechsrädrigen Wagen mit 1 Salon und 2 Vollcoupés erster Classe; ohne Bremse; mit Dampfheizungseinrichtung.

2 sechsrädrige Wagen mit 1 Salon erster Classe, ein Schlafcabinet, ein Toilette- und Diener-Coupé; ohne Bremsen; mit Dampfheizungseinrichtung.

2 sechsrädrige Wagen mit 1 Salon erster und 2 Vollcoupés zweiter Classe; ohne Bremsen; davon 1 mit Dampfheizungseinrichtung.

5 sechsrädrige Wagen mit 2 Vollcoupés erster und 2 Vollcoupés zweiter Classe; ohne Bremsen; davon 1 mit Dampfheizungseinrichtung.

40 sechsrädrige Wagen mit 1 Vollcoupé erster und 3 Vollcoupés zweiter Classe; davon 18 mit Bremsen und 38 mit Dampfheizungseinrichtung.

8 sechsrädrige Wagen mit 2 Halbcoupés erster und 3 Vollcoupés zweiter Classe; davon 2 mit Bremsen und 2 mit Dampfheizungseinrichtung.

10 sechsrädrige Wagen mit 1 Voll- und 1 Halbcoupé erster und 2 Vollcoupés zweiter Classe; ohne Bremsen; mit Schlafeinrichtung, Cabinet und Dampfheizungseinrichtung.

2 sechsrädrige Schlafwagen je zu 12 Betten (4 erster Classe und 8 zweiter Classe), am Tage 18 Sitzplätzen mit Dampfheizungseinrichtung.

Zusammen 70 Personenwagen erster und zweiter Classe mit im Ganzen 1976 Plätzen und zwar 538 erster und 1438 zweiter Classe.

2 sechsrädrige Wagen dritter Classe mit Fenster; ohne Bremsen.

1 sechsrädriger Wagen dritter Classe ohne Fenster; mit Vorhängen, ohne Bremse.

53 vierrädrige Wagen dritter Classe mit Fenster; ohne Bremsen; davon 32 mit Dampfheizungseinrichtung.

45 vierrädrige Wagen dritter Classe mit Fenster; mit Bremsen; davon 30 mit Dampfheizungseinrichtung.

Zusammen 101 Personenwagen dritter Classe, sämmtlich mit je 5 Abtheilungen zu 10 Pers., also mit je 50, zusammen 5050 Plätzen.

(Forts. auf S. 64.)

Digitized by Google

## I. Personen-Verkehr.

| (Mannheim als Station der Main-Neckar-Bahn betrachtet.) | | Local-Verkehr. | Directer Verkehr.*) | Durchgangs-Verkehr. | Zusammen. |
|---|---|---|---|---|---|
| Schnellzüge | I. Classe | 3584 | 12445 | 7564 | 23593 |
| | II. » | 28080 | 61004 | 29980 | 119064 |
| | III. » | 15203 | 14434 | 2043 | 31680 |
| Gewöhnliche Züge | I. » | 3054 | 2266 | 88 | 5408 |
| | II. » | 46827 | 25237 | 1213 | 73277 |
| | III. » | 352453 | 123241 | 5846 | 481540 |
| Retour-Billete | I. » | 4098 | 1037 | 224 | 5359 |
| | II. » | 72862 | 20290 | 2113 | 95265 |
| | III. » | 340383 | 102704 | 1013 | 444100 |
| Summe der ausgegebenen Billete | | 866544 | 362658 | 50084 | 1279286 |
| » » beförderten Personen | | 1283887 | 486689 | 53434 | 1824010 |
| Rundreise-Billete | Billete | . | . | . | 16031 |
| | Pers. | . | . | . | 22528 |
| Monatskarten à 30 Touren und 30 Rücktouren | Billete | . | . | . | 285 |
| | Pers. | . | . | . | 17100 |
| Wochenkarten à 6 Touren und 6 Rücktouren | Billete | . | . | . | 37375 |
| | Pers. | . | . | . | 448500 |
| Totalsumme d. ausgegebenen Billete | | . | . | . | 1332977 |
| » » beförderten Personen | | . | . | . | 2312138 |
| Hiervon von Norden nach Süden | | 792382 | 146662 | 28999 | 968043 |
| von Süden nach Norden | | 1176731 | 137797 | 29567 | 1344095 |
| Zusammen | | 1969113 | 284459 | 58566 | 2312138 |

*) Verkehr zwischen Stationen der Main-Neckar-Bahn und Stationen anderer Bahnen.

## II. Güter-Verkehr.

| | | Eilgut. | I. Classe. | II. Classe. | Wagenladungs- resp. Ausnahmsclassen. | Sonstige Transporte. | Zusammen. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Kilogr. | Kilogr. | Kilogr. | Kilogramm. | Kilogr. | Kilogramm. |
| Localverkehr | | 656090 | 10734280 | . | 18836100 | 767100 | 25993570 |
| Directer Verkehr | Versandt | 1359210 | 22958900 | 516520 | 43332760 | 401750 | 68564140 |
| | Empfang | 1606700 | 20653370 | 345470 | 158657060 | 1011460 | 182274060 |
| Transitverkehr | nach Süden | 811710 | 11582800 | 978020 | 209502350 | 4696490 | 227570870 |
| | » Norden | 838920 | 11351140 | 763580 | 34391170 | 822580 | 48167390 |
| Gesammt-Güterverkehr | | 5272630 | 77274990 | 2603590 | 459719440 | 7699380 | 552570030 |

Digitized by Google

## III. Uebersicht der sämmtlichen Transport

| Stationen und Verkehre. | Personen-Transport. | | Gepäck-Transport. | | Equipage etc. Transporte. |
|---|---|---|---|---|---|
| | Anzahl der ausgegebenen Billete. | Einnahme. | Gewicht. | Einnahme. | Einnahme. |
| | | ℳ. | Kilogr. | ℳ. | ℳ. |
| Frankfurt | 241293 | 480783,62 | 1267680 | 49057,71 | 778,1 |
| Sachsenhausen | . | . | . | . | . |
| Louisa | 14520 | 8064,95 | 4010 | 71,42 | . |
| Isenburg | 17763 | 7431,10 | 7270 | 85,98 | . |
| Sprendlingen | 8994 | 4255,30 | 1300 | 13,60 | . |
| Langen | 44049 | 25931,94 | 40395 | 405,79 | . |
| Egelsbach | 25616 | 14360,95 | 62890 | 619,04 | . |
| Arheilgen | 15217 | 6687,55 | 17910 | 157,10 | . |
| Darmstadt | 220937 | 266850,41 | 564637 | 11062,43 | 505,9 |
| Eberstadt | 53961 | 25415,58 | 30340 | 401,02 | . |
| Bickenbach | 29323 | 19080,80 | 54045 | 798,17 | . |
| Zwingenberg | 23701 | 12122,55 | 26535 | 312,89 | . |
| Auerbach | 16279 | 10781,55 | 25445 | 395,31 | . |
| Bensheim | 62253 | 50687,84 | 95399 | 1532,94 | . |
| Heppenheim | 33769 | 22585,59 | 53510 | 727,18 | 128,3 |
| Laudenbach | 9633 | 4613,89 | 8215 | 107,78 | . |
| Hemsbach | 15115 | 7490,70 | 11815 | 229,83 | . |
| Weinheim | 66326 | 52510,97 | 107205 | 1624,32 | 63,4 |
| Grosssachsen | 21590 | 11069,80 | 8335 | 127,17 | . |
| Ladenburg | 42862 | 18167,78 | 39185 | 439,01 | 91,0 |
| Friedrichsfeld | 14810 | 6289,64 | 5100 | 79,50 | . |
| Wieblingen | 729 | 454,15 | 370 | 15,30 | . |
| Heidelberg | 60749 | 163445,26 | 332328 | 13291,02 | 1098,3 |
| Main-Neckar-Bahn | 1039489 | 1219081,62 | 2763919 | 81554,51 | 2665,2 |
| Grossh. Badische Bahn: | | | | | |
| Mannheim | 62475 | 87129,52 | 189944 | 5802,84 | 23,6 |
| Uebrige Stationen | 46313 | 143530,27 | 520880 | 24489,40 | 411,6 |
| Bodensee-Uferplätze via Constanz | . | . | . | . | . |
| Schweizer Nord-Ostbahn | . | . | . | . | . |
| Schweizer National-Bahn | . | . | . | . | . |
| Vereinigte Schweizer-Bahnen | . | . | . | . | . |
| Kgl. Württembergische Bahnen | 12602 | 53289,26 | 167650 | 8035,08 | . |
| Hessisch-Bayerischer Verkehr | . | . | . | . | . |
| Hessisch-Bayer.-Nassauischer Verkehr | . | . | . | . | . |
| Pfälzische Bahnen | . | . | . | . | . |
| Saarbrücker Bahn { Wechselverkehr | . | . | . | . | . |
| Saarbrücker Bahn { Kohlen | . | . | . | . | . |
| Köln-Mindener Bahn } Allgemein. Tarif | . | . | . | . | . |
| Bergisch-Märk. » } Allgemein. Tarif | . | . | . | . | . |
| Köln-Mindener Bahn } Kohlenverkehr | . | . | . | . | . |
| Bergisch-Märk. » } Kohlenverkehr | . | . | . | . | . |
| Köln-Mindener » } Rohproductenverkehr | . | . | . | . | . |
| Bergisch-Märk. » } Rohproductenverkehr | . | . | . | . | . |
| Hessische Ludwigs-Bahn | 43281 | 56824,67 | 193360 | 4374,81 | . |
| Rechtsrheinischer Verband | 31174 | 113126,00 | 616135 | 19951,82 | 32,2 |

Digitized by Google

nd der Einnahmen aus denselben.

| Vieh-Transport. | | | | Militär-Transport. | | Gesammt-Einnahme aus Personen- etc. Beförderung. | Fracht- und Eilgut-Transport. | | Gesammte Transport-Einnahme. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Hunde. | Sonst. Vieh. Pferde in Stallwagen. | Sonst. Vieh. Pferde und Schlachtvieh in Viehwagen. | Einnahme. | Anzahl der Personen auf Militärbillets. | Einnahme. | | Gewicht. | Einnahme. | |
| Stück | Stück | Stück. | ℳ. | | ℳ. | ℳ. | Kilogr. | ℳ. | ℳ. |
| 1044 | 27 | 5890 | 14127,95 | 10834 | 7378,60 | 552126,05 | 33030870 | 42534,08 | 594660,13 |
| . | . | . | . | . | . | . | 2251370 | 7213,66 | 7213,66 |
| 76 | . | 9 | 22,00 | 699 | 254,25 | 8412,62 | . | . | 8412,62 |
| 121 | . | 2 | 20,75 | 603 | 190,65 | 7728,48 | 3719940 | 1537,47 | 9265,93 |
| 68 | . | . | 8,70 | 119 | 27,40 | 4305,00 | . | . | 4305,00 |
| 147 | . | 63 | 145,75 | 1197 | 239,05 | 26722,53 | 1136000 | 4055,05 | 30777,58 |
| 74 | . | 14 | 23,99 | 433 | 68,30 | 15072,28 | 95210 | 553,20 | 15625,48 |
| 50 | . | 64 | 41,50 | 324 | 53,75 | 6939,90 | 54850 | 335,05 | 7274,95 |
| 599 | 18 | 6441 | 9116,74 | 17884 | 6616,15 | 294151,68 | 17932140 | 31881,09 | 326032,77 |
| 165 | . | 221 | 185,95 | 1287 | 165,30 | 26167,85 | 5953820 | 6427,30 | 32595,15 |
| 305 | . | 104 | 158,46 | 724 | 146,35 | 20183,78 | 385680 | 1669,05 | 21852,83 |
| 96 | . | 297 | 394,96 | 512 | 126,75 | 12957,15 | 263270 | 1262,85 | 14220,00 |
| 82 | . | 44 | 105,38 | 294 | 92,90 | 11375,14 | 1898470 | 1205,00 | 12580,14 |
| 139 | . | 231 | 606,76 | 1218 | 356,40 | 53183,94 | 3128540 | 6327,60 | 59511,54 |
| 72 | . | 419 | 537,64 | 970 | 344,25 | 24322,96 | 1434850 | 3717,80 | 28040,76 |
| 32 | . | 71 | 42,74 | 183 | 52,20 | 4816,61 | 125930 | 369,90 | 5186,51 |
| 23 | . | 238 | 327,07 | 297 | 86,45 | 8134,05 | 380270 | 709,50 | 8843,55 |
| 135 | . | 479 | 1249,96 | 1618 | 611,05 | 56059,70 | 12639090 | 9714,90 | 65774,60 |
| 52 | . | 201 | 678,62 | 559 | 134,35 | 12009,64 | 268190 | 1061,25 | 13070,89 |
| 120 | . | 982 | 316,42 | 949 | 132,80 | 19147,05 | 1334500 | 2487,35 | 21634,40 |
| 33 | . | 16 | 25,60 | 70 | 23,90 | 6418,64 | 248020 | 1193,87 | 7612,51 |
| . | . | 2 | 3,00 | 43 | 23,60 | 496,05 | . | . | 496,05 |
| 543 | 23 | 1768 | 6744,47 | 1992 | 1744,30 | 186323,40 | 8276700 | 15500,60 | 201823,46 |
| 3676 | 68 | 17556 | 34884,41 | 42809 | 18868,75 | 1357054,50 | 94557710 | 139756,01 | 1496810,51 |
| 119 | 256 | 865 | 1887,15 | 1997 | 655,55 | 95498,67 | 33259360 | | |
| 135 | . | . | 141,40 | 1417 | 1379,10 | 168951,77 | 45878880 | 300122,51 | 564572,95 |
| . | . | . | . | . | . | . | 3830 | | |
| . | . | . | . | . | . | . | 87640 | 8016,18 | 8016,18 |
| . | . | . | . | . | . | . | 700 | 375,76 | 375,76 |
| . | . | . | . | . | . | . | 21100 | 1009,52 | 1009,52 |
| . | . | . | . | 62 | 52,70 | 61377,04 | 24443290 | 169993,39 | 231370,43 |
| . | . | . | . | . | . | . | 200130 | 1293,59 | 1293,59 |
| . | . | . | . | . | . | . | 17740 | 246,62 | 246,62 |
| . | . | . | . | . | . | . | 3118000 | 19145,77 | 19145,77 |
| . | . | . | . | . | . | . | 262740 | 5613,61 | 5613,61 |
| . | . | . | . | . | . | . | 6390000 | 7727,38 | 7727,38 |
| . | . | . | . | . | . | . | 2951160 | | |
| . | . | . | . | . | . | . | 5254920 | 174295,90 | 174295,90 |
| . | . | . | . | . | . | . | 27040000 | | |
| . | . | . | . | . | . | . | 114945600 | 127787,75 | 127787,75 |
| . | . | . | . | . | . | . | 3093240 | | |
| . | . | . | . | . | . | . | 6561990 | 19468,37 | 19468,37 |
| 71 | . | . | 59,75 | 337 | 240,55 | 61499,78 | 20003690 | 86857,91 | 148357,69 |
| 38 | . | . | 33,15 | 144 | 118,40 | 133261,61 | 542810 | 12055,97 | 145317,58 |

Digitized by Google

| Stationen und Verkehre. | Personen-Transport. | | Gepäck-Transport. | | Equipagen etc. Transporte. |
|---|---|---|---|---|---|
| | Anzahl der ausgegebenen Billete. | Einnahme. | Gewicht. | Einnahme. | Einnahme. |
| | | ℳ. | Kilogr. | ℳ. | ℳ. |
| Nassauische Bahn | 5148 | 23339,00 | 148480 | 6387,98 | . |
| Rheinische Bahn via Frankfurt-Rüdesh. | . | . | . | . | . |
| » » » Darmstadt (Kohlen) | . | . | . | . | . |
| Offenbach | . | . | . | . | . |
| Frankfurt-Bebraer Bahn | 1954 | 10354,35 | 18850 | 914,26 | . |
| Homburger Bahn | 1333 | 6405,14 | 50440 | 2437,68 | . |
| Französische Ostbahn | 518 | 2742,12 | 17430 | 665,48 | . |
| Oberhessisch. Bahnen { Allgemein. Tarif | 405 | 625,95 | 1325 | 26,14 | . |
| Oberhessisch. Bahnen { Rohproducten | | | | | |
| Main-Weser-Bahn | 4892 | 10173,75 | 2474 | 548,70 | . |
| Westdeutscher Verband | 7197 | 43036,59 | 8475 | 4557,07 | 14,9 |
| Deutsch-Russischer Verband | 38 | 291,14 | 2212 | 104,04 | . |
| Südrussisch-Oesterreichischer Verband | . | . | . | . | . |
| Mitteldeutscher Verband | 10602 | 63724,12 | 139080 | 7047,84 | 251,2 |
| Ost-Mitteldeutscher Verband | . | . | . | . | . |
| Mitteldeutsch-Ungarischer Verband | . | . | . | . | . |
| Mitteldeutsch-Galiz.-Rumän. Verband | . | . | . | . | . |
| Rumänisch-Galizisch-Deutscher Verb. | . | . | . | . | . |
| » » Süddeutscher Verb. | . | . | . | . | . |
| Mitteldeutsch-Elsass-Lothring. Verband | . | . | . | . | . |
| Schles.-Mitteldeutsch-Elsass-Lothring. Verband | . | . | . | . | . |
| Badisch-Mitteldeutscher Verband | . | . | . | . | . |
| Mitteldeutsch-Schweizer Verband | 2094 | 13654,69 | 38080 | 1941,49 | . |
| Niederländisch-Mittelrheinischer Verb. | . | . | . | . | . |
| » Badisch-Württemb. Verb. | . | . | . | . | . |
| » Baseler- » » | . | . | . | . | . |
| Deutsch-Französischer Verkehr | . | . | . | . | . |
| Südwestdeutscher Verb. (bezw. Reichsbahnen in Elsass-Lothringen) | 3771 | 16049,51 | 52995 | 2627,34 | . |
| Süddeutscher Verband | . | . | . | . | . |
| Südbayerischer Verkehr | . | . | . | . | . |
| Rundreise-Billete | 16031 | 90854,84 | . | . | . |
| Monatskarten | 285 | 2460,00 | . | . | . |
| Wochenkarten | 37375 | 75398,95 | . | . | . |
| Militär-Transporte auf Requisitionssch. | . | . | . | . | . |
| Post-Transport | . | . | . | . | 56830,1 |
| Extrazüge | . | . | . | . | 4933,8 |
| Summe | 1332977 | 2031091,49 | 4931729 | 171466,48 | 65162,7 |

Digitized by Google

| Vieh-Transport. | | | | Militär-Transport. | | Gesammt-Einnahme aus Personen- etc. Beförderung. | Fracht- und Eilgut-Transport. | | Gesammte Transport-Einnahme. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Hunde. | Sonst. Vieh. Pferde in Stallwagen. | Sonst. Vieh. Pferde und Schlachtvieh in Viehwagen. | Einnahme. | Anzahl der Personen auf Militärbillets. | Einnahme. | | Gewicht. | Einnahme. | |
| Stück | Stück | Stück. | ℳ. | | ℳ. | ℳ. | Kilogr. | ℳ. | ℳ. |
| 4 | . | . | 5,40 | . | . | 29732,38 | 7192470 | 52754,96 | 82487,34 |
| . | . | . | . | . | . | . | 1548480 | 6831,93 | 6831,93 |
| . | . | . | . | . | . | . | 3380000 | 5441,98 | 5441,98 |
| . | . | . | . | . | . | . | 504340 | 7455,94 | 7455,94 |
| 1 | . | . | 1,26 | . | . | 11269,87 | 216700 | 1528,16 | 12798,03 |
| . | . | . | . | . | . | 8842,82 | 20000 | 30,00 | 8872,82 |
| . | . | . | . | . | . | 3407,60 | . | . | 3407,60 |
| . | . | . | . | . | . | 652,09 | 3059280 | 15012,82 | 15664,91 |
| . | . | . | . | . | . | | 640000 | 340,18 | 340,18 |
| . | . | . | . | 2487 | 974,80 | 11697,25 | . | . | 11697,25 |
| . | 567 | . | 3892,02 | . | . | 51500,61 | 50627320 | 324594,67 | 376095,28 |
| . | . | . | . | . | . | 395,18 | 11520 | 1281,34 | 1676,52 |
| . | . | . | . | . | . | . | 60 | 23,11 | 23,11 |
| 53 | . | . | 62,14 | . | . | 71085,33 | 71958590 | 382173,21 | 453258,54 |
| . | . | . | . | . | . | . | 803060 | 2777,08 | 2777,08 |
| . | . | . | . | . | . | . | 14190 | 174,93 | 174,93 |
| . | . | . | . | . | . | . | 117000 | 158,81 | 158,81 |
| . | . | . | . | . | . | . | 164800 | 3161,18 | 3161,18 |
| . | . | . | . | . | . | . | 789200 | 23,20 | 23,20 |
| . | . | . | . | . | . | . | 20000 | | |
| . | . | . | . | . | . | . | 941810 | 3530,73 | 3530,73 |
| . | . | . | . | . | . | . | 1214870 | 3448,10 | 3448,10 |
| . | . | . | . | . | . | . | 1099470 | 5067,67 | 5067,67 |
| . | . | . | . | . | . | 15596,18 | . | . | 15596,18 |
| . | . | . | . | . | . | . | 1122890 | 3879,04 | 3879,04 |
| . | . | . | . | . | . | . | 1132720 | 15184,86 | 15184,86 |
| . | . | . | . | . | . | . | 7676340 | 20503,88 | 20503,88 |
| . | . | . | . | . | . | . | 13090 | 2214,86 | 2214,86 |
| 1 | . | . | 1,32 | 467 | 545,41 | 19223,58 | 3824770 | 21146,95 | 40370,53 |
| . | . | . | . | . | . | . | 5642690 | 34175,95 | 34175,95 |
| . | . | . | . | . | . | . | 205840 | 2279,41 | 2279,41 |
| . | . | . | . | . | . | 90854,84 | . | . | 90854,84 |
| . | . | . | . | . | . | 2460,00 | . | . | 2460,00 |
| . | . | . | . | . | . | 75398,95 | . | . | 75398,95 |
| . | . | . | . | 15257 | 41723,13 | 41723,13 | . | . | 41723,13 |
| . | . | . | . | . | . | 56830,16 | . | . | 56830,16 |
| . | . | . | . | . | . | 4933,80 | . | . | 4933,80 |
| 447 | 891 | 18421 | 40968,00 | 64927 | 64558,89 | 2373247,14 | 552570030 | 1988961,19 | 4362208,33 |

Digitized by Google

## Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenstände

| Orte. | Weizen. | | | Roggen. | | | Gerste. | | | Hafer. | | | Heu. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Preis per | | | | | | | | | | | | | |
| | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. |
| | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. |
| Darmstadt | 26,50 | 24,00 | 25,26 | 21,00 | 19,00 | 20,00 | 22,00 | 18,00 | 20,00 | 16,00 | 13,50 | 14,94 | 7,00 | 5,00 |
| Babenhausen | 26,00 | 26,00 | 26,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 15,50 | 15,50 | 15,50 | 7,20 | 7,00 |
| Bensheim | 24,00 | 23,00 | 23,50 | 21,00 | 19,00 | 20,00 | 19,00 | 17,00 | 18,00 | 14,50 | 14,00 | 14,25 | 8,00 | 6,00 |
| Bessungen | . | . | . | 17,80 | 17,20 | 17,50 | 20,00 | 19,40 | 19,62 | 16,00 | 15,60 | 15,80 | 6,00 | 6,00 |
| Erbach | 24,00 | 24,00 | 24,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 18,00 | 18,00 | 18,00 | 15,80 | 15,80 | 15,80 | 6,00 | 6,00 |
| Offenbach | 27,00 | 24,00 | 26,00 | 25,00 | 22,00 | 23,90 | 26,00 | 18,00 | 22,00 | 21,00 | 16,00 | 18,00 | 7,60 | 5,60 |
| Giessen | 24,50 | 23,00 | 24,00 | 22,00 | 19,00 | 21,00 | 20,00 | 18,00 | 19,50 | 16,00 | 13,50 | 15,50 | 6,00 | 4,50 |
| Alsfeld | 23,00 | 23,00 | 23,00 | 20,25 | 20,25 | 20,25 | . | . | . | . | . | . | 4,40 | 4,00 |
| Büdingen | 25,00 | 25,00 | 25,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 18,00 | 18,00 | 18,00 | 14,00 | 14,00 | 14,00 | 5,00 | 5,00 |
| Butzbach | 26,00 | 25,00 | 25,50 | 22,00 | 21,00 | 21,50 | 20,00 | 19,00 | 19,50 | 16,50 | 15,50 | 16,00 | 7,00 | 6,00 |
| Friedberg | 24,00 | 23,30 | 23,60 | 21,40 | 19,50 | 20,38 | 18,60 | 18,00 | 18,28 | 16,00 | 14,00 | 14,92 | 7,00 | 6,00 |
| Schotten | 24,00 | 22,00 | 23,50 | 19,00 | 18,00 | 18,50 | 18,00 | 17,00 | 17,50 | 14,00 | 12,00 | 13,00 | 4,40 | 4,00 |
| Mainz | 24,50 | 23,50 | 23,90 | 20,50 | 18,70 | 19,40 | 19,50 | 18,00 | 18,90 | 16,00 | 14,80 | 15,30 | 6,40 | 5,80 |
| Alzey | 23,60 | 22,60 | 23,10 | 20,00 | 19,00 | 19,46 | 19,20 | 18,00 | 18,60 | 15,60 | 14,50 | 15,02 | 6,20 | 5,00 |
| Bingen | 24,00 | 20,00 | 23,31 | 20,00 | 18,00 | 19,76 | 20,00 | 17,00 | 18,00 | 16,50 | 12,00 | 14,18 | 6,00 | 4,00 |
| Worms | 25,00 | 24,00 | 24,42 | 20,00 | 19,00 | 19,16 | 20,00 | 18,00 | 19,95 | 16,00 | 15,00 | 15,42 | 6,20 | 5,80 |
| Summe | | | 364,09 | | | 320,81 | | | 285,86 | | | 227,63 | | |
| Mittelpreis | | | 24,27 | | | 20,05 | | | 19,06 | | | 15,18 | | |

| Orte. | Ochsenfl. | | | Kalbfleisch. | | | Hammelfl. | | | Schweinefl. | | | Weissmehl | | | Roggen- | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Preis per | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. |
| | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. |
| Darmstadt | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,28 | 0,24 | 0,26 | 0,16 | 0,13 |
| Babenhaus. | . | . | . | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 0,23 | 0,22 | 0,23 | 0,11 | 0,11 |
| Bensheim | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,23 | 0,20 | 0,22 | 0,12 | 0,10 |
| Bessungen | 0,72 | 0,45 | 0,59 | 0,54 | 0,50 | 0,52 | 0,50 | 0,48 | 0,49 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,28 | 0,24 | 0,26 | 0,20 | 0 18 |
| Erbach | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | . | . | . | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,25 | 0,22 | 0,24 | 0,12 | 0,12 |
| Offenbach | 0,75 | 0,65 | 0,70 | 0,65 | 0,55 | 0,60 | 0,65 | 0,55 | 0,60 | 0,70 | 0,65 | 0,68 | 0,30 | 0,24 | 0,27 | 0,25 | 0,20 |
| Giessen | 0,68 | 0,65 | 0,67 | 0,46 | 0,40 | 0,43 | 0,60 | 0,45 | 0,53 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,26 | 0,20 | 0,23 | 0,20 | 0,18 |
| Alsfeld | 0,55 | 0,50 | 0,53 | 0,45 | 0,40 | 0,43 | . | . | . | 0,52 | 0,50 | 0,51 | 0,22 | 0,20 | 0,21 | 0,15 | 0,14 |
| Büdingen | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | . | . | . | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,18 | 0,18 |
| Butzbach | 0,68 | 0,66 | 0,67 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,40 | 0,45 | 0,54 | 0,52 | 0,53 | 0,30 | 0,26 | 0,28 | 0,20 | 0,16 |
| Friedberg | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,24 | 0,17 | 0,21 | 0,15 | 0,13 |
| Schotten | 0,60 | 0,56 | 0,58 | 0,40 | 0,35 | 0,38 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,60 | 0,55 | 0,58 | 0,23 | 0,22 | 0,23 | 0,17 | 0,15 |
| Mainz | 0,68 | 0,66 | 0,67 | 0,55 | 0,50 | 0,53 | 0,56 | 0,50 | 0,53 | 0,70 | 0,60 | 0,65 | 0,26 | 0,22 | 0,24 | 0,20 | 0,18 |
| Alzey | 0,50 | 0,45 | 0,48 | 0,50 | 0,45 | 0,48 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,55 | 0,50 | 0,53 | 0,24 | 0,19 | 0,22 | 0,16 | 0,16 |
| Bingen | 0,60 | 0,50 | 0,55 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,70 | 0,60 | 0,65 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,25 | 0,20 | 0,23 | 0,18 | 0,16 |
| Worms | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,60 | 0,56 | 0,58 | 0,28 | 0,15 | 0,22 | 0,14 | 0,14 |
| Summe | | | 9,42 | | | 7,74 | | | 6,86 | | | 9,25 | | | 3,79 | | |
| Mittelpreis | | | 0,63 | | | 0,48 | | | 0,52 | | | 0,58 | | | 0,24 | | |

Digitized by Google

**an 16 Orten des Grossh. Hessen im Februar 1880.**

| | Stroh. | | | Kartoffel. | | | Erbsen. | | | Bohnen. | | | Linsen. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 Kilogramm. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- |
| M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. |
| 6,00 | 6,00 | 5,00 | 5,50 | 10,50 | 7,00 | 8,84 | 36,00 | 23,00 | 29,16 | 28,00 | 24,00 | 26,00 | 42,00 | 30,00 | 36,00 |
| 7,16 | 6,40 | 6,20 | 6,36 | 7,00 | 7,00 | 7,00 | 32,00 | 32,00 | 32,00 | 26,00 | 26,00 | 26,00 | 32,00 | 32,00 | 32,00 |
| 7,00 | 8,00 | 7,00 | 7,50 | 7,00 | 6,00 | 6,50 | 40,00 | 36,00 | 38,00 | 32,00 | 28,00 | 30,00 | 50,00 | 40,00 | 45,00 |
| 6,00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 8,80 | 8,00 | 8,40 | 37,00 | 36,00 | 36,62 | 32,00 | 30,00 | 31,00 | 48,00 | 44,00 | 46,00 |
| 6,00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 36,00 | 36,00 | 36,00 | 32,00 | 32,00 | 32,00 | 44,00 | 44,00 | 44,00 |
| 6,78 | 7,00 | 5,00 | 6,08 | 9,00 | 7,00 | 7,92 | 52,00 | 26,00 | 42,00 | 42,00 | 32,00 | 34,00 | 52,00 | 33,00 | 46,68 |
| 5,50 | 6,00 | 3,50 | 5,00 | 9,00 | 6,50 | 8,04 | 30,00 | 24,00 | 27,50 | 30,00 | 25,00 | 28,00 | 32,00 | 26,00 | 29,00 |
| 4,20 | 3,80 | 3,60 | 3,70 | 10,00 | 9,00 | 9,50 | 20,00 | 19,00 | 19,50 | 26,00 | 25,50 | 25,75 | 28,00 | 28,00 | 28,00 |
| 5,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 7,00 | 7,00 | 7,00 | 24,00 | 24,00 | 24,00 | 24,00 | 24,00 | 24,00 | 28,00 | 28,00 | 28,00 |
| 6,50 | 6,50 | 5,80 | 6,16 | 9,00 | 8,00 | 8,50 | 32,00 | 30,00 | 31,00 | 40,00 | 34,00 | 37,00 | 42,00 | 38,00 | 40,00 |
| 6,50 | 7,00 | 6,00 | 6,50 | 8,00 | 7,00 | 7,64 | 44,00 | 30,00 | 37,00 | 40,00 | 30,00 | 35,00 | 40,00 | 30,00 | 35,00 |
| 4,20 | 4,00 | 3,60 | 3,80 | 7,00 | 6,00 | 6,50 | 24,00 | 23,00 | 23,50 | . | . | . | 38,00 | 36,00 | 37,00 |
| 6,10 | 5,00 | 4,00 | 4,56 | 10,00 | 7,00 | 8,80 | 32,00 | 19,00 | 26,50 | 31,50 | 27,00 | 29,20 | 47,00 | 37,00 | 42,00 |
| 5,52 | 4,60 | 3,80 | 4,28 | 10,00 | 7,00 | 9,16 | 44,00 | 36,00 | 40,27 | 36,00 | 32,00 | 34,00 | 60,00 | 48,00 | 54,00 |
| 5,22 | 5,50 | 2,60 | 4,28 | 8,80 | 6,50 | 7,65 | 28,00 | 26,00 | 27,00 | 30,00 | 28,00 | 29,00 | 32,00 | 30,00 | 31,00 |
| 6,00 | 5,00 | 4,00 | 4,50 | 10,00 | 8,00 | 9,16 | 36,00 | 30,00 | 34,34 | 32,00 | 30,00 | 31,00 | 50,00 | 34,00 | 42,00 |
| 93,68 | | | 88,22 | | | 128,61 | | | 504,12 | | | 451,95 | | | 615,68 |
| 5,86 | | | 5,51 | | | 8,04 | | | 31,51 | | | 30,13 | | | 38,48 |

| mehl | Roggenbrod | | | Butter. | | | Milch | | | Eier | | | Kaffee gebrannt in Bohnen per Pfund. | Petroleum per Liter. | Steinkohlen | Braunkohlen | Torf per 1000 Stück. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pfund. | | | | | | | per Liter. | | | per 10 Stück. | | | | | per Centner. | | |
| Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | | | | | |
| M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | | M. |
| 0,15 | 0,14 | 0,11 | 0,13 | 1,00 | 0,90 | 0,95 | 0,17 | 0,15 | 0,16 | 0,80 | 0,60 | 0,70 | 1,50 | 0,22 | 1,05 | . | 3,00 |
| 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,90 | 0,90 | 0,90 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 1,50 | 0,24 | . | . | . |
| 0,11 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,95 | 0,85 | 0,90 | 0,18 | 0,16 | 0,17 | 0,80 | 0,60 | 0,70 | 1,80 | 0,24 | 0,80 | . | . |
| 0,19 | 0,13 | 0,12 | 0,13 | 1,30 | 1,00 | 1,18 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,90 | 0,70 | 0,80 | 1,60 | 0,24 | 1,25 | . | 4,00 |
| 0,12 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 1,52 | 0,28 | 1,15 | . | . |
| 0,23 | 0,14 | 0,12 | 0,13 | 1,20 | 0,90 | 1,00 | 0,18 | 0,13 | 0,15 | 0,80 | 0,65 | 0,75 | 1,70 | 0,26 | 1,10 | 1,00 | . |
| 0,19 | 0,14 | 0,11 | 0,13 | 1,00 | 0,85 | 0,90 | 0,18 | 0,16 | 0,17 | 0,80 | 0,50 | 0,70 | 1,60 | 0,26 | 0,95 | 0,75 | . |
| 0,15 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 1,10 | 1,00 | 1,05 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,60 | 0,55 | 0,58 | 2,00 | 0,26 | 0,90 | 0,95 | . |
| 0,18 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,90 | 0,90 | 0,90 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 2,00 | 0,25 | 1,00 | 0,50 | . |
| 0,18 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 1,35 | 1,30 | 1,33 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 1,00 | 0,90 | 0,95 | 2,20 | 0,26 | 1,00 | 0,95 | . |
| 0,14 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 0,90 | 0,80 | 0,85 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,80 | 0,70 | 0,75 | 1,80 | 0,26 | 1,00 | 0,63 | . |
| 0,16 | 0,15 | 0,13 | 0,14 | 0,90 | 0,80 | 0,85 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,70 | 0,50 | 0,60 | 2,00 | 0,27 | 1,30 | . | . |
| 0,19 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,95 | 0,85 | 0,90 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,72 | 0,50 | 0,62 | 1,80 | 0,24 | 1,00 | . | . |
| 0,16 | 0,12 | 0,11 | 0,12 | 1,02 | 0,85 | 0,93 | 0,18 | 0,15 | 0,16 | 0,80 | 0,55 | 0,67 | 1,80 | 0,24 | 0,80 | . | . |
| 0,17 | 0,13 | 0,12 | 0,13 | 1,00 | 0,75 | 0,87 | 0,20 | 0,18 | 0,20 | 1,00 | 0,60 | 0,78 | 1,40 | 0,24 | 0,85 | . | . |
| 0,14 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 1,00 | 0,80 | 0,91 | 0,16 | 0,13 | 0,14 | 0,90 | 0,50 | 0,74 | 1,60 | 0,24 | 0,75 | . | . |
| 2,57 | | | 2,04 | | | 15,27 | | | 2,62 | | | 11,54 | 27,82 | 4,00 | 14,90 | 4,78 | 7,0 |
| 0,16 | | | 0,13 | | | 0,95 | | | 0,16 | | | 0,72 | 1,74 | 0,25 | 0,99 | 0 | |

# Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat Februar 1880

zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

## Thermometrograph (R.)

### Minimum.

| Tag. | D. | Mch. | G. | Mz. | Msh. | P. | C. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | −9,4 | −10,4 | ***−15,0*** | −9,0 | ***−10,0*** | −12,0 | −12,1 |
| 2 | −9,6 | −9,0 | −13,5 | −9,0 | ***−10,0*** | −11,0 | −10,4 |
| 3 | −7,0 | −8,9 | −13,0 | −8,5 | −8,0 | −10,5 | −10,6 |
| 4 | −5,9 | −10,8 | −13,8 | −9,0 | −8,0 | −10,5 | −10,4 |
| 5 | −10,0 | ***−11,0*** | −13,5 | ***−10,1*** | −9,0 | ***−13,0*** | ***−13,0*** |
| 6 | ***−10,2*** | −9,0 | −13,3 | −10,0 | ***−10,0*** | −11,0 | −8,6 |
| 7 | −8,0 | −9,0 | −14,0 | −9,1 | −8,0 | −11,5 | −7,2 |
| 8 | −7,3 | −8,3 | −13,0 | −9,0 | ***−10,0*** | −11,0 | −6,6 |
| 9 | 1,1 | −4,0 | −3,5 | 0,0 | −4,5 | −4,0 | −0,1 |
| 10 | 0,0 | −0,2 | −2,0 | −0,5 | −2,5 | −2,0 | 0,0 |
| 11 | 0,8 | 0,8 | −1,0 | −0,5 | −1,0 | 0,0 | −2,1 |
| 12 | 1,3 | 1,3 | 1,5 | −0,1 | 0,5 | 0,5 | 1,2 |
| 13 | 1,6 | 0,4 | −0,2 | 0,0 | −0,5 | −1,0 | 0,8 |
| 14 | −1,7 | −1,4 | −2,0 | −2,0 | −2,5 | −2,5 | −2,2 |
| 15 | −0,1 | −1,6 | −2,5 | −1,5 | −2,0 | −2,5 | −2,0 |
| 16 | −1,9 | −2,1 | −3,5 | −2,5 | −3,5 | −3,0 | −1,2 |
| 17 | 3,0 | 1,9 | 1,3 | 0,0 | 1,5 | 0,5 | 2,2 |
| 18 | 3,3 | 2,3 | 1,7 | 4,9 | 2,5 | 1,5 | 2,6 |
| 19 | 4,9 | 3,5 | 3,2 | 2,5 | 2,5 | 1,0 | 4,6 |
| 20 | 5,4 | 6,5 | 5,0 | 0,5 | 5,0 | 4,0 | 5,4 |
| 21 | 5,0 | 5,5 | 3,5 | 4,5 | 4,5 | 4,0 | 3,8 |
| 22 | 4,8 | 4,9 | 2,7 | 2,0 | 4,0 | 3,5 | 3,8 |
| 23 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 3,0 | 2,0 | 1,0 | 2,2 |
| 24 | 0,9 | 2,0 | 0,5 | 3,0 | 1,0 | 0,5 | −0,8 |
| 25 | −0,4 | 0,1 | −2,0 | 0,0 | −0,5 | −0,5 | −2,3 |
| 26 | −1,0 | 0,9 | −1,0 | −0,5 | −1,0 | −1,0 | −1,2 |
| 27 | 0,4 | 1,1 | −0,2 | 0,5 | 0,5 | 0,0 | −0,6 |
| 28 | −0,3 | 0,5 | −1,0 | 0,0 | −1,5 | −1,0 | 0,0 |
| 29 | 3,7 | 3,0 | 3,0 | 4,0 | 2,0 | 3,5 | 4,0 |
| 30 | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | |
| | −1,18 | −1,67 | −3,55 | −1,94 | −2,29 | −3,03 | −2,10 |

Mittel.

### Maximum.

| Tag. | D. | Mch. | G. | Mz. | Msh. | P. | C. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | −2,3 | −1,0 | −3,5 | −5,0 | −4,0 | −3,0 | −3,1 |
| 2 | 0,4 | 0,0 | −2,5 | −3,0 | −2,5 | −2,0 | −2,5 |
| 3 | 1,1 | 1,0 | −1,7 | −2,0 | −2,0 | −2,0 | −2,6 |
| 4 | 2,2 | 1,9 | −1,0 | −1,0 | −0,5 | 0,5 | −6,4 |
| 5 | −1,7 | 0,2 | −3,7 | −5,5 | −4,0 | −2,0 | −3,0 |
| 6 | 1,2 | 2,0 | −2,5 | −4,0 | −3,0 | −2,0 | 0,0 |
| 7 | 1,2 | 2,8 | −0,2 | −1,5 | −1,5 | −1,0 | 2,2 |
| 8 | 2,3 | 3,1 | 1,8 | −1,0 | 2,5 | 0,0 | 3,6 |
| 9 | 6,0 | 4,1 | 3,3 | 0,0 | 5,0 | 4,0 | 4,5 |
| 10 | 6,7 | 6,0 | 4,8 | 3,0 | 4,5 | 5,5 | 4,6 |
| 11 | 5,3 | 6,1 | 3,0 | 1,0 | 4,5 | 4,0 | 2,6 |
| 12 | 5,6 | 4,7 | 4,8 | 2,0 | 4,5 | 4,0 | 3,6 |
| 13 | 5,3 | 4,7 | 4,5 | 5,0 | 5,5 | 6,0 | 4,6 |
| 14 | 5,7 | 5,3 | 5,0 | 3,5 | 3,5 | 4,5 | 3,6 |
| 15 | 4,0 | 3,4 | 3,0 | 3,0 | 3,5 | 3,0 | 2,0 |
| 16 | 6,8 | 5,0 | 5,2 | 4,0 | 7,0 | 4,0 | 5,2 |
| 17 | 6,6 | 4,6 | 4,8 | 4,5 | 7,0 | 6,0 | 4,8 |
| 18 | 8,9 | 7,7 | 8,3 | 2,0 | 8,0 | 9,5 | 7,2 |
| 19 | ***11,0*** | ***10,3*** | ***10,5*** | ***10,0*** | ***11,5*** | ***10,5*** | 7,6 |
| 20 | 10,6 | 9,2 | 10,2 | 9,5 | 10,5 | ***10,5*** | ***8,4*** |
| 21 | 9,1 | 8,6 | 8,8 | 9,0 | 10,5 | ***10,5*** | 6,2 |
| 22 | 8,2 | 7,1 | 8,0 | 7,0 | 10,5 | 9,0 | 6,6 |
| 23 | 6,0 | 5,3 | 5,0 | 5,0 | 5,5 | 7,0 | 3,8 |
| 24 | 3,9 | 3,5 | 2,5 | 2,5 | 3,0 | 5,0 | 0,6 |
| 25 | 2,0 | 0,8 | 1,5 | 1,5 | 2,0 | 2,5 | −0,6 |
| 26 | 3,1 | 3,2 | 2,0 | 4,0 | 4,0 | 2,5 | 1,4 |
| 27 | 4,7 | 3,0 | 4,5 | 4,0 | 5,5 | 4,0 | 2,6 |
| 28 | 5,0 | 4,5 | 6,0 | 4,0 | 6,5 | 6,0 | 3,8 |
| 29 | 7,1 | 6,3 | 8,0 | 7,5 | 8,0 | 7,5 | 7,6 |
| 30 | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | |
| | 4,69 | 4,26 | 3,46 | 2,17 | 3,98 | 3,93 | 2,72 |

Mittel.

## Niederschläge etc.

Regen (r), Schnee (s), Nebel (n).

| Tag. | D. | Mch. | G. | Mz. | Msh. | P. | C. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | n | n | s n | n | | | n |
| 2 | n | n | n | n | | | n |
| 3 | n | n | n | n | | | n |
| 4 | n | n | n | n | | | n |
| 5 | n | n | s | | n | n | n |
| 6 | n | n | n | n | n | n | |
| 7 | n | n | n | | n | | |
| 8 | n | n | | | n | r | |
| 9 | | n | r n | r n | n | r | s |
| 10 | r | | r | r | n | | r |
| 11 | n | r | r | | | r | |
| 12 | r n | | r n | n | | | |
| 13 | r n | | | | | | |
| 14 | n | | n | | n | | n |
| 15 | | | | | n | | n |
| 16 | r n | r | r | | r | r | r |
| 17 | r n | | r | r | r | r | r |
| 18 | r | r | r n | r n | r | r | r |
| 19 | r | r | r | r | r | | r |
| 20 | r | r | r | | | r | r |
| 21 | r | r | r | r | r | r | r |
| 22 | r | | r | r n | r | r | r |
| 23 | r | r | r | r | r | r | |
| 24 | r s | | r s | r | s | s | s |
| 25 | s | | s | | | | |
| 26 | s n | r | r s | r s | | r s | s |
| 27 | s n | s | r s | r s | s | r s | s |
| 28 | s n | r s | r s | r n | r | r | r |
| 29 | r | r | | | r | r | r |
| 30 | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | |
| | r 13 | r 10 | r 16 | r 12 | r 9 | r 14 | r 10 |
| | s 5 | s 2 | s 7 | s 2 | s 2 | s 3 | s 4 |
| | n 17 | n 9 | n 10 | n 10 | n 8 | n 2 | n 7 |

Summe

**Mittel der Min. u. Max.**

| | | |
|---|---|---|
| Darmstadt | 1,76° | R. |
| Michelstadt | 1,29 | „ |
| Giessen | −0,04 | „ |
| Mainz | 0,11 | „ |
| Monsheim | 0,84 | „ |
| Pfeddersheim | 0,45 | „ |
| Cassel | 0,31 | „ |

**Höhe der Niederschläge.**

| | | |
|---|---|---|
| Darmstadt | 3,210 | Centimtr. |
| Michelstadt | 4,748 | „ |
| Giessen | 3,411 | „ |
| Mainz | 2,707 | „ |
| Monsheim | 2,576 | „ |
| Pfeddersh. | 2,859 | „ |
| Cassel | 2,695 | „ |

**Gewitter.**

19. D. 9−9½ Ab., P. 10 −11 Ab.

**Beobachter.**

Darmst.: Gr. Katasteramt.
Michelst.: H. Dr. Spiess.
Giessen: „ J. F. Müller u. H. Weiss.
Mainz: „ Dr. med. Jos. Wittmann.
Monsheim: „ W. Ziegler.
Pfeddersh.: „ H. Möllinger.
Cassel: „ Dr. Möhl.



Digitized by Google

**Uebersicht der Sterbefälle in den 14 grössten Gemeinden des**

| Todesfälle. | Mainz. 60100 | Darmst. 41100 | Offenb. 23300 | Worms. 18700 | Giessen. 15900 | Bingen. 6900 | Kastel. 6700 | Lampertth. 6900 | Bensh. 5700 | Alzey. 5300 | Pfungst. 5500 | Heppenh. 4670*) | Friedb. 4500 | Im Ganz. 218270 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Verstorb.: im 1. Lebensjahre | 40 | 11 | 11 | 10 | 12 | 4 | 5 | 8 | 1 | 4 | 7 | 1 | 1 | 116 |
| » 2.—15. » | 34 | 15 | 7 | 6 | 4 | 1 | 5 | 1 | 2 | 4 | 7 | 1 | 3 | 91 |
| » Erwachsene | 55 | 53 | 29 | 15 | 19 | 8 | 3 | 9 | 13 | 7 | 5 | 5 | 8 | 236 |
| Todesursachen. | | | | | | | | | | | | | | |
| Verunglückung | 1 | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | 1 | 1 | . | 4 |
| Selbstmord | 2 | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 3 |
| Mord u. tödtl. Körperverletzung | . | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 1 |
| Blattern | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Masern | . | . | . | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 1 |
| Scharlach | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Rose | . | . | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 1 |
| Croup und Diphtheritis | 5 | 5 | 2 | . | 2 | 1 | . | . | . | . | 1 | . | 1 | 17 |
| Keuchhusten | . | . | . | . | . | . | 2 | 1 | . | . | 4 | . | . | 7 |
| Unterleibstyphus | 4 | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 5 |
| Rückfalltyphus | . | . | . | . | 4 | . | . | . | . | . | . | . | . | 4 |
| Cholera | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Ruhr | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Kindbettfieber | 1 | . | . | . | 1 | . | 2 | . | . | . | . | . | . | 4 |
| Andere Infections-Krankheiten | . | . | . | . | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | 1 |
| Lungenschwindsucht | 17 | 13 | 8 | 9 | 6 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 3 | . | 2 | 66 |
| Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane | 22 | 15 | 7 | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 4 | 2 | . | 7 | 3 | 70 |
| Apoplexie (Schlagfluss) | 2 | 4 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | . | . | 1 | . | 1 | . | 15 |
| Acuter Gelenk-Rheumatismus | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Darmkatarrh u. Brechdurchfall | 6 | 2 | . | 5 | 3 | 1 | 2 | 2 | . | . | 1 | . | . | 22 |
| Andere bekannte Krankheiten | 53 | 36 | 26 | 10 | 14 | 3 | 6 | 4 | 11 | 12 | 9 | 4 | 6 | 198 |
| Todesursache unbekannt | 16 | . | . | 2 | 1 | . | 1 | . | . | . | 2 | 1 | 1 | 24 |
| Zusammen | 129 | 79 | 47 | 31 | 35 | 9 | 13 | 18 | 16 | 15 | 19 | 7 | 12 | 443 |
| Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende | 27,53 | 24,67 | 20,58 | 21,26 | 28,03 | 14,40 | 24,35 | 25,07 | 39,00 | 36,00 | 44,29 | 19,70 | 34,13 | 26,03 |

*) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt und der bei denselben vorgekommenen Todesfälle.

## Meteorologische Beobachtungen zu Darmstadt im Februar 1880.

Februar-Mittel aus 19 Jahren (1862–80).
Barom. 331,57 Par. Linien. — Thermom. 2,14° R. — Niederschl. 4,26 cm.

Barometerstand höchst. (3.) 335,08; tiefster (17.) 323,67; mittlerer 329,00 P. L.
Thermometerstand » (19.) 11,0; » (6.) —10,2; » 1,91° R.
Anzahl der Tage mit Regen 13; Schnee 5; Regen und Schnee —.
» » » » Nebel 17; Reif 11; Gewitter 1.
» » heiteren Tage 5; gemischten Tage 11; trüben Tage 13.
Höhe der Niederschläge an 17 Tagen mit messbarem Niederschlag 3,21 cm.
Vorherrschende Windr. (bei tägl. 3 mal. Beob.) SW. 39 mal; SO. 15 mal; NO. 13 mal; O. 9 mal; S. 5 mal.

Digitized by Google

## Nachweisung über die Ergebnisse der Beitreibung der

| Ordnungs-Nummer. | Bezeichnung der Ober-einnehmereien (Rentämter). | 1. Liquidations-posten aus 1877. | | 2. Steuersumme der 1. Reg.-Abth. von 1878. | | 3. Summe. | | 4. Ohne Mahnung bezahlte Posten. (Differenz von 3. u. 5.) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Zahl d. Posten | Betrag. ℳ | Zahl d. Posten. | Betrag. ℳ | Zahl d. Posten. | Betrag. ℳ | Zahl d. Posten. | Betrag. ℳ |
| | **I. Directe** | | | | | | | | |
| 1 | Darmstadt | 14 | 694,04 | 113156 | 672035,20 | 113170 | 672729,24 | 87461 | 551048,68 |
| 2 | Gross-Gerau | . | . | 85850 | 233856,03 | 85850 | 233856,03 | 82061 | 226565,99 |
| 3 | Gross-Umstadt | 23 | 352,02 | 264179 | 568167,46 | 264202 | 568519,48 | 247432 | 528835,09 |
| 4 | Lampertheim | 18 | 200,23 | 67654 | 182154,16 | 67672 | 182354,39 | 61749 | 156682,72 |
| 5 | Langen | 7 | 111,97 | 156054 | 548692,98 | 156061 | 548804,95 | 120923 | 393921,07 |
| 6 | Lindenfels | 9 | 34,66 | 78467 | 195576,86 | 78473 | 195611,52 | 71133 | 173870,19 |
| 7 | Zwingenberg | 1 | 4,84 | 109751 | 302865,45 | 109752 | 302870,29 | 100785 | 282455,87 |
| 8 | Giessen | . | . | 181706 | 438814,23 | 181706 | 438814,23 | 172642 | 396213,71 |
| 9 | Alsfeld | 29 | 69,46 | 100062 | 252218,17 | 100091 | 252287,63 | 96083 | 240274,81 |
| 10 | Friedberg | 4 | 29,70 | 173583 | 498581,50 | 173587 | 498611,20 | 163703 | 465762,45 |
| 11 | Homberg | 4 | 95,46 | 22760 | 64269,36 | 22764 | 64364,82 | 20904 | 60292,36 |
| 12 | Nidda | 8 | 52,20 | 150135 | 294114,16 | 150143 | 294166,36 | 142905 | 275077,16 |
| 13 | Schotten | 24 | 141,90 | 151830 | 226899,18 | 151854 | 227041,08 | 145151 | 213209,91 |
| 14 | Mainz | 3 | 142,36 | 263750 | 1260588,96 | 263753 | 1260731,32 | 199753 | 1043075,65 |
| 15 | Alzey | . | . | 97326 | 294906,36 | 97326 | 294906,36 | 93274 | 277845,88 |
| 16 | Bingen | . | . | 168054 | 444299,96 | 168054 | 444299,96 | 160973 | 417889,63 |
| 17 | Oppenheim | . | . | 123504 | 394582,54 | 123504 | 394582,54 | 119728 | 380148,45 |
| 18 | Worms | . | . | 162151 | 649016,34 | 162151 | 649016,34 | 151601 | 591817,54 |
| | Summe | 144 | 1928,84 | 2469969 | 7521638,90 | 2470113 | 7523567,74 | 2238261 | 6674987,16 |
| | **II. Indirecte** | | | | | | | | |
| 1 | Darmstadt | 309 | 64125,17 | 12490 | 126102,95 | 12799 | 190228,12 | 7520 | 86409,59 |
| 2 | Gross-Gerau | 178 | 15861,07 | 6237 | 32015,23 | 6415 | 47876,30 | 4565 | 23591,74 |
| 3 | Gross-Umstadt | 892 | 38436,93 | 22141 | 261967,93 | 23033 | 300404,86 | 16657 | 199730,06 |
| 4 | Lampertheim | 237 | 19421,60 | 6003 | 38828,85 | 6240 | 58250,45 | 4363 | 14799,34 |
| 5 | Langen | 449 | 16847,90 | 14126 | 93146,68 | 14575 | 109994,58 | 7926 | 36554,99 |
| 6 | Lindenfels | 237 | 8398,15 | 9339 | 88195,45 | 9576 | 96593,60 | 6872 | 59647,54 |
| 7 | Zwingenberg | 324 | 23103,87 | 9473 | 75175,76 | 9797 | 98279,63 | 7314 | 47825,69 |
| 8 | Giessen | 382 | 28267,48 | 13595 | 95818,22 | 13977 | 124085,70 | 10375 | 53530,43 |
| 9 | Alsfeld | 99 | 4230,63 | 7778 | 42898,75 | 7877 | 47129,38 | 6501 | 27896,42 |
| 10 | Friedberg | 395 | 53734,45 | 11539 | 64305,69 | 11934 | 118040,14 | 9511 | 43374,88 |
| 11 | Homberg | 31 | 1010,43 | 1873 | 9482,73 | 1904 | 10493,16 | 1420 | 5687,07 |
| 12 | Nidda | 397 | 29595,53 | 9678 | 51077,47 | 10075 | 80673,00 | 8262 | 30564,30 |
| 13 | Schotten | 254 | 12233,44 | 9388 | 35470,92 | 9642 | 47704,36 | 7845 | 20106,04 |
| 14 | Mainz | 12 | 628,23 | 16120 | 391030,21 | 16132 | 391658,44 | 10972 | 350690,55 |
| 15 | Alzey | . | . | 22047 | 127070,94 | 22047 | 127070,94 | 21063 | 104596,59 |
| 16 | Bingen | . | . | 9013 | 151244,98 | 9013 | 151244,98 | 6979 | 45604,10 |
| 17 | Oppenheim | 6 | 102,19 | 8219 | 99907,16 | 8225 | 100009,35 | 7278 | 92038,63 |
| 18 | Worms | 11 | 1582,87 | 29523 | 144012,71 | 29534 | 145595,58 | 26733 | 108332,80 |
| | Summe | 4213 | 317579,94 | 218582 | 1927752,63 | 222795 | 2245332,57 | 172156 | 1420980,76 |

*) Vergl. Mittheil. Nr. 208, Juni 1879, S. 484.

Digitized by Google

## directen Steuern und indirecten Auflagen im Jahr 1878.*)

| 5. Rückstandsposten nach den Mahnlisten. | | 6. Nach d. Mahnung und vor der Aufstellung der Pfandbefehle bezahlte Posten. (Differenz v. 5. u. 7.) | | 7. In den Pfandbefehlen enthaltene Posten. | | 8. In den Pfandbefehlen gestrichene Posten. | | 9. Zur Pfändung gekommene Posten. (Differenz von 7. u. 8.) | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Zahl d. Posten. | Betrag. ℳ | Zahl d. Posten. | Betrag. ℳ | Zahl d. Posten. | Betrag. ℳ | Zahl d. Posten. | Betrag. ℳ | Zahl d. Posten. | Betrag. ℳ |
| **Steuern.** | | | | | | | | | |
| 25709 | 121680,56 | 1029 | 2049,39 | 24680 | 119631,17 | 13789 | 63760,10 | 10891 | 55871,07 |
| 3789 | 7290,04 | 1766 | 2461,39 | 2023 | 4828,65 | 651 | 1607,92 | 1372 | 3220,73 |
| 16770 | 39684,39 | 7669 | 20151,01 | 9101 | 19533,38 | 4406 | 7920,06 | 4695 | 11613,32 |
| 5923 | 25671,67 | 3608 | 18728,26 | 2315 | 6943,41 | 408 | 1788,88 | 1907 | 5154,53 |
| 35138 | 154883,88 | 4243 | 12083,45 | 30895 | 142800,43 | 13353 | 65822,55 | 17542 | 76977,88 |
| 7340 | 21741,33 | 2184 | 7560,23 | 5156 | 14181,10 | 3048 | 7041,08 | 2108 | 7140,02 |
| 8967 | 20414,42 | 5187 | 10990,95 | 3780 | 9423,47 | 616 | 1799,49 | 3164 | 7623,98 |
| 9064 | 42600,52 | 4079 | 21266,56 | 4985 | 21333,96 | 1976 | 5933,09 | 3009 | 15400,87 |
| 4008 | 12012,82 | 1925 | 6528,73 | 2083 | 5484,09 | 704 | 1853,12 | 1379 | 3630,97 |
| 9884 | 32848,75 | 5180 | 19852,65 | 4704 | 12996,10 | 1530 | 2181,83 | 3174 | 10814,27 |
| 1860 | 4072,46 | 991 | 1936,45 | 869 | 2136,01 | 480 | 790,86 | 389 | 1345,15 |
| 7238 | 19089,20 | 3043 | 9805,22 | 4195 | 9283,98 | 1770 | 4286,19 | 2425 | 4997,79 |
| 6703 | 13831,17 | 3343 | 6250,17 | 3360 | 7581,00 | 1418 | 3122,92 | 1942 | 4458,08 |
| 64000 | 217655,67 | 11221 | 74536,33 | 52779 | 143119,34 | 2240 | 6300,50 | 50539 | 136818,84 |
| 4052 | 17060,48 | 2143 | 10419,86 | 1909 | 6640,62 | 833 | 3050,91 | 1076 | 3589,71 |
| 7081 | 26410,33 | 3580 | 14349,60 | 3501 | 12060,78 | 988 | 2410,43 | 2513 | 9650,30 |
| 3776 | 14434,09 | 1560 | 7280,43 | 2216 | 7153,66 | 947 | 3150,66 | 1269 | 4003,00 |
| 10550 | 57198,80 | 3641 | 12542,20 | 6909 | 44656,60 | 1789 | 10071,99 | 5120 | 34584,61 |
| 231852 | 848580,58 | 66392 | 258792,88 | 165460 | 589787,70 | 50946 | 192892,58 | 114514 | 396895,12 |
| **Auflagen.** | | | | | | | | | |
| 5279 | 103818,53 | 860 | 8960,12 | 4419 | 94858,41 | 163 | 1669,19 | 4256 | 93189,22 |
| 1850 | 24284,56 | 820 | 2664,17 | 1030 | 21620,39 | 186 | 1335,83 | 844 | 20284,56 |
| 6376 | 100764,80 | 1469 | 12306,53 | 4907 | 88370,27 | 1133 | 11664,70 | 3774 | 76705,57 |
| 1877 | 43451,11 | 652 | 6446,80 | 1225 | 37004,31 | 180 | 2528,79 | 1045 | 34475,52 |
| 6649 | 73439,59 | 810 | 5794,05 | 5839 | 67645,54 | 2064 | 12832,78 | 3775 | 54812,76 |
| 2704 | 36946,06 | 763 | 5759,56 | 1941 | 31186,50 | 674 | 6423,79 | 1267 | 24762,71 |
| 2483 | 50453,94 | 541 | 5772,68 | 1942 | 44681,26 | 310 | 944,03 | 1632 | 43727,23 |
| 3602 | 70555,27 | 594 | 8052,00 | 3008 | 62503,27 | 575 | 4523,56 | 2433 | 57979,71 |
| 1376 | 19232,96 | 433 | 2449,46 | 943 | 16783,50 | 170 | 2964,96 | 773 | 13818,54 |
| 2423 | 74665,26 | 787 | 5521,22 | 1636 | 69144,04 | 283 | 2659,20 | 1353 | 66484,84 |
| 484 | 4806,09 | 217 | 637,67 | 267 | 4168,42 | 27 | 109,52 | 240 | 4058,90 |
| 1813 | 50108,70 | 237 | 1654,22 | 1576 | 48454,48 | 450 | 6509,53 | 1126 | 41944,95 |
| 1797 | 27598,32 | 545 | 3001,93 | 1252 | 24596,39 | 341 | 1254,07 | 911 | 23342,32 |
| 5160 | 40967,89 | 1392 | 11612,35 | 3768 | 29355,54 | 300 | 1520,30 | 3468 | 27835,24 |
| 984 | 22474,35 | 229 | 2752,67 | 755 | 19721,68 | 108 | 164[illegible]44 | 647 | 18080,24 |
| 2034 | 35640,88 | 803 | 9320,37 | 1231 | 26320,51 | 260 | 1532[illegible] | 971 | 10994,16 |
| 947 | 7970,72 | 236 | 769,07 | 711 | 7201,65 | 153 | 109[illegible] | 558 | 6103,37 |
| 2801 | 37262,78 | 1016 | 26925,30 | 1785 | 10337,48 | 104 | 50[illegible] | 1681 | 9828,08 |
| 50639 | 824351,81 | 12404 | 120398,17 | 38235 | 703953,64 | 7481 | 75515,72 | [illegible]754 | 628437,9 |

Digitized by Google

| Ordnungs-Nummer. | Bezeichnung der Ober-einnehmereien (Rentämter). | 10. Wegen der in 9. enthaltenen Posten wurden | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Pfändungen vorgenommen. | | Beschlag-nehmungen vor-genommen. | | Hindernisse constatirt. | | Uneinbringlich-keit constatirt. | |
| | | Zahl d. Posten | Betrag. M. | Zahl d. Posten. | Betrag. M. | Zahl d. Posten. | Betrag. M. | Zahl d. Posten. | Betrag. M. |
| | | | | | | | | | I. Direct |
| 1 | Darmstadt | 7479 | 33670,69 | 498 | 1369,17 | 744 | 3300,90 | 2170 | 17530,31 |
| 2 | Gross-Gerau | 1182 | 2146,97 | . | . | . | . | 190 | 1073,76 |
| 3 | Gross-Umstadt | 3904 | 9172,83 | 10 | 68,92 | 218 | 650,30 | 563 | 1721,27 |
| 4 | Lampertheim | 1592 | 3962,09 | . | . | 69 | 263,67 | 246 | 928,77 |
| 5 | Langen | 10634 | 44888,63 | 1000 | 1708,38 | 320 | 1030,88 | 5588 | 29349,99 |
| 6 | Lindenfels | 1824 | 5760,82 | 1 | 1,66 | 3 | 35,94 | 280 | 1341,60 |
| 7 | Zwingenberg | 2671 | 6529,58 | 1 | 0,86 | 4 | 10,97 | 488 | 1082,57 |
| 8 | Giessen | 2674 | 13140,35 | . | . | . | . | 335 | 2260,52 |
| 9 | Alsfeld | 1267 | 3255,39 | . | . | 6 | 80,36 | 106 | 295,22 |
| 10 | Friedberg | 2785 | 8662,35 | . | . | 15 | 39,62 | 374 | 2112,30 |
| 11 | Homberg | 358 | 1210,20 | . | . | 3 | 44,09 | 28 | 90,86 |
| 12 | Nidda | 2225 | 4415,80 | 4 | 22,53 | 115 | 203,40 | 81 | 356,06 |
| 13 | Schotten | 1692 | 3864,35 | . | . | 56 | 256,51 | 194 | 337,22 |
| 14 | Mainz | 20756 | 76590,36 | 4120 | 15130,88 | 83 | 580,20 | 25580 | 44517,40 |
| 15 | Alzey | 841 | 3157,22 | . | . | 55 | 114,39 | 180 | 318,10 |
| 16 | Bingen | 1636 | 5513,36 | 72 | 93,45 | 160 | 212,30 | 645 | 3831,19 |
| 17 | Oppenheim | 1106 | 3758,85 | . | . | 65 | 86,29 | 98 | 157,86 |
| 18 | Worms | 4314 | 28008,34 | . | . | . | . | 806 | 6576,27 |
| | Summe | 68940 | 257708,18 | 5706 | 18395,85 | 1916 | 6909,82 | 37952 | 113881,27 |
| | | | | | | | | | II. Indirecte |
| 1 | Darmstadt | 1570 | 12670,10 | . | . | 461 | 65212,90 | 2225 | 15306,22 |
| 2 | Gross-Gerau | 462 | 1116,45 | . | . | 197 | 16300,54 | 185 | 2867,57 |
| 3 | Gross-Umstadt | 1536 | 13404,46 | . | . | 920 | 42241,17 | 1318 | 21059,94 |
| 4 | Lampertheim | 295 | 3983,06 | 1 | 176,44 | 337 | 23311,74 | 412 | 7004,28 |
| 5 | Langen | 1744 | 16163,98 | . | . | 519 | 20011,04 | 1512 | 18637,74 |
| 6 | Lindenfels | 630 | 6080,03 | 3 | 13,70 | 176 | 7879,85 | 458 | 10789,13 |
| 7 | Zwingenberg | 779 | 9533,97 | . | . | 306 | 24491,09 | 547 | 9712,17 |
| 8 | Giessen | 946 | 7260,71 | . | . | 431 | 30850,41 | 1056 | 19868,59 |
| 9 | Alsfeld | 303 | 1751,96 | . | . | 100 | 6155,28 | 370 | 5911,30 |
| 10 | Friedberg | 558 | 6976,16 | . | . | 374 | 52660,37 | 421 | 6848,31 |
| 11 | Homberg | 86 | 789,51 | . | . | 22 | 562,89 | 132 | 2706,50 |
| 12 | Nidda | 373 | 10010,11 | 1 | 25,00 | 364 | 23309,20 | 388 | 8600,64 |
| 13 | Schotten | 301 | 4287,49 | . | . | 248 | 10827,32 | 362 | 8227,51 |
| 14 | Mainz | 815 | 9160,12 | 5 | 70,35 | 18 | 655,00 | 2630 | 17949,77 |
| 15 | Alzey | 154 | 2210,89 | 1 | 42,41 | 5 | 76,01 | 487 | 15750,93 |
| 16 | Bingen | 204 | 2874,39 | . | . | . | . | 767 | 8119,77 |
| 17 | Oppenheim | 242 | 702,66 | . | . | 24 | 174,91 | 292 | 5225,80 |
| 18 | Worms | 383 | 1464,20 | . | . | 9 | 351,08 | 1289 | 8012,80 |
| | Summe | 11381 | 110440,25 | 11 | 327,90 | 4511 | 325070,80 | 14851 | 192598,97 |

Digitized by Google

| | | 11. Von den in 9. enthaltenen Posten sind | | | | 12. | | 13. Unterschied der Summen von 9. u. 12., liquidirter Rückstand für 1878. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| nach der Pfändung u. ohne Verkauf der Pfänder eingekommen. | | durch Verkauf der Pfänder eingekommen. | | uneinbringlich geworden. | | Summe. | | | |
| ahl d. osten. | Betrag. ℳ | Zahl d. Posten. | Betrag. ℳ | Zahl d. Posten. | Betrag. ℳ | Zahl d. Posten. | Betrag. ℳ | Zahl d. Posten. | Betrag. ℳ |
| **uern.** | | | | | | | | | |
| 8685 | 35809,70 | 11 | 250,31 | 2170 | 17530,31 | 10866 | 53590,32 | 25 | 2280,75 |
| 1091 | 1777,46 | 91 | 369,51 | 190 | 1073,76 | 1372 | 3220,73 | . | . |
| 4025 | 9528,72 | 86 | 203,27 | 563 | 1721,27 | 4674 | 11453,26 | 21 | 160,06 |
| 1614 | 3913,73 | 21 | 98,52 | 246 | 928,77 | 1881 | 4941,02 | 26 | 213,51 |
| 11451 | 46005,40 | 851 | 2153,34 | 5234 | 28680,63 | 17536 | 76839,37 | 6 | 138,51 |
| 1757 | 5264,24 | 68 | 498,24 | 280 | 1341,60 | 2105 | 7104,08 | 3 | 35,94 |
| 2308 | 4778,78 | 364 | 1751,66 | 488 | 1082,57 | 3160 | 7613,01 | 4 | 10,97 |
| 2630 | 12757,90 | 44 | 382,45 | 335 | 2260,52 | 3009 | 15400,87 | . | . |
| 1241 | 3169,40 | 26 | 85,99 | 106 | 295,22 | 1373 | 3550,61 | 6 | 80,36 |
| 2802 | 8695,81 | 2 | 13,27 | 370 | 2105,69 | 3174 | 10814,27 | . | . |
| 358 | 1210,20 | . | . | 28 | 90,86 | 386 | 1301,06 | 3 | 44,09 |
| 2264 | 4347,88 | 40 | 106,40 | 81 | 356,06 | 2385 | 4810,29 | 40 | 187,50 |
| 1458 | 3153,15 | 234 | 711,20 | 194 | 337,22 | 1886 | 4201,57 | 56 | 276,51 |
| 14926 | 91980,63 | 33 | 320,81 | 25580 | 44517,40 | 50539 | 136818,84 | . | . |
| 896 | 3271,61 | . | . | 180 | 318,10 | 1076 | 3589,71 | . | . |
| 1868 | 5819,11 | . | . | 645 | 3831,19 | 2513 | 9650,30 | . | . |
| 1171 | 3845,14 | . | . | 98 | 157,86 | 1269 | 4003,00 | . | . |
| 4814 | 28008,34 | . | . | 806 | 6576,27 | 5120 | 34584,61 | . | . |
| 74859 | 273336,65 | 1871 | 6944,97 | 37594 | 113205,30 | 114324 | 393486,92 | 190 | 3408,20 |
| **iflagen.** | | | | | | | | | |
| 1652 | 2229,67 | 5 | 45,10 | 2225 | 15306,22 | 3882 | 17580,99 | 374 | 75608,23 |
| 373 | 673,45 | 89 | 443,00 | 185 | 2867,57 | 647 | 3984,02 | 197 | 16300,54 |
| 1492 | 12798,30 | 44 | 606,16 | 1318 | 21059,94 | 2854 | 34464,40 | 920 | 42241,17 |
| 327 | 7121,80 | 15 | 186,95 | 412 | 7004,28 | 754 | 14313,03 | 291 | 20162,49 |
| 1657 | 14632,38 | 87 | 1531,65 | 1512 | 18637,74 | 3256 | 34801,72 | 519 | 20011,04 |
| 581 | 5189,95 | 52 | 903,78 | 458 | 10789,13 | 1091 | 16882,86 | 176 | 7879,85 |
| 549 | 7415,19 | 230 | 2118,78 | 547 | 9712,17 | 1326 | 19246,14 | 306 | 24491,09 |
| 904 | 6495,05 | 42 | 765,66 | 1056 | 19868,59 | 2002 | 27129,30 | 431 | 30850,41 |
| 294 | 1707,29 | 9 | 44,67 | 370 | 5911,30 | 673 | 7663,26 | 100 | 6155,28 |
| 555 | 6725,39 | 6 | 317,06 | 420 | 6759,52 | 981 | 13801,97 | 372 | 52682,87 |
| 86 | 789,51 | . | . | 132 | 2706,50 | 218 | 3496,01 | 22 | 562,89 |
| 288 | 2922,06 | . | . | 388 | 8600,64 | 676 | 11522,70 | 450 | 30422,25 |
| 245 | 3151,56 | 56 | 1135,93 | 362 | 8227,51 | 663 | 12515,00 | 248 | 10827,32 |
| 800 | 9320,40 | 26 | 309,00 | 2630 | 17949,77 | 3456 | 27579,17 | 12 | 256,07 |
| 160 | 2329,31 | . | . | 487 | 15750,93 | 647 | 18080,24 | . | . |
| 208 | 2869,39 | 1 | 5,00 | 767 | 8119,77 | 971 | 10994,16 | . | . |
| 261 | 810,88 | . | . | 292 | 5225,80 | 553 | 6036,68 | 5 | 66,69 |
| 388 | 1464,20 | . | . | 1289 | 8012,80 | 1672 | 9477,00 | 9 | 351,08 |
| 10810 | 88645,73 | 662 | 8412,74 | 14950 | 192510,18 | 26322 | 289568,65 | 4432 | 338869,27 |

Digitized by Google

## Uebersicht der Todesfälle im Grossh. Hessen vom Jahr 1879.*)

Einwohnerzahl circa 915000; darunter Kinder 320000, Erwachsene 595000.

| Monate. | Gesammtzahl der Verstorbenen excl. Todtgeb. | Alter der Verstorbenen. Kinder im 1. Lebensjahr. | Kinder vom 2.—15. Jahr. | Kinder zusammen. | Erwachsene. | I. Infections-Krankheiten.[1]) Blattern. | Masern. | Scharlach. | Rose. | Croup u. Diphtheritis. | Keuchhusten. | Unterleibstyphus. | Rückfalltyphus. | Ruhr. | II. And. vorherrschende Krankheiten. Kindbettkrankheiten incl Kindbettfieber. | Lungenschwindsucht. | Acute entzündl. Krankh. der Athmungsorgane. | Apoplexie (Schlagfluss). | Acuter Gelenkrheumatismus. | Darmkatarrh u. Brechdurchfall. | III. Alle übrige bekannte Krankheiten. | IV. Unbekannte Krankheiten. | V. Gewaltsam. Tod. Verunglückung. | Selbstmord. | Mord und tödtliche Körperverletzung. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Januar . . . | 1775 | 379 | 355 | 734 | 1041 | . | 20 | 34 | 3 | 99 | 30 | 22 | . | . | 18 | 189 | 198 | 60 | 4 | 37 | 769 | 260 | 18 | 11 | 3 |
| Februar . . . | 1695 | 416 | 332 | 748 | 947 | 2 | 14 | 22 | 3 | 86 | 22 | 18 | . | . | 11 | 201 | 199 | 51 | . | 31 | 748 | 261 | 16 | 9 | 1 |
| März . . . | 1914 | 434 | 395 | 829 | 1115 | 1 | 31 | 12 | 10 | 93 | 18 | 14 | . | . | 19 | 245 | 285 | 54 | 5 | 31 | 804 | 281 | 21 | 17 | 3 |
| April . . . | 1834 | 436 | 318 | 754 | 1080 | 1 | 14 | 13 | 3 | 82 | 8 | 15 | . | 1 | 15 | 264 | 244 | 48 | 2 | 50 | 771 | 261 | 18 | 22 | 2 |
| Mai . . . . | 1927 | 408 | 334 | 742 | 1185 | . | 21 | 18 | 4 | 62 | 18 | 20 | . | 1 | 21 | 273 | 219 | 53 | 2 | 50 | 885 | 228 | 19 | 28 | 5 |
| Juni . . . . | 1716 | 474 | 272 | 746 | 970 | . | 18 | 11 | 5 | 53 | 10 | 16 | . | . | 9 | 265 | 136 | 39 | 1 | 101 | 748 | 232 | 31 | 38 | 3 |
| Juli . . . . | 1559 | 444 | 237 | 681 | 878 | . | 18 | 5 | 3 | 34 | 18 | 16 | . | . | 13 | 199 | 111 | 47 | . | 111 | 691 | 232 | 20 | 42 | 4 |
| August . . . | 1636 | 587 | 198 | 785 | 851 | . | 7 | 8 | 6 | 25 | 17 | 10 | . | 3 | 15 | 168 | 78 | 58 | 1 | 207 | 722 | 253 | 35 | 26 | 2 |
| September . . | 1579 | 572 | 233 | 805 | 774 | . | 9 | 6 | 3 | 49 | 25 | 19 | . | 2 | 7 | 167 | 77 | 50 | 1 | 191 | 684 | 236 | 37 | 13 | 3 |
| October . . . | 1457 | 465 | 180 | 645 | 812 | . | 11 | 6 | 3 | 34 | 13 | 20 | . | 3 | 8 | 167 | 100 | 52 | . | 99 | 651 | 251 | 24 | 15 | . |
| November . . | 1568 | 412 | 255 | 667 | 901 | . | 22 | 4 | 3 | 68 | 22 | 13 | 3 | . | 8 | 169 | 148 | 44 | 2 | 47 | 734 | 287 | 33 | 9 | 2 |
| December . . | 2000 | 445 | 265 | 710 | 1290 | . | 29 | 9 | 5 | 85 | 16 | 7 | 7 | . | 19 | 218 | 214 | 42 | 1 | 37 | 909 | 372 | 24 | 6 | . |
| Summe 1879 | 20690 | 5472 | 3374 | 8846 | 11844 | 4 | 214 | 143 | 51 | 770 | 212 | 190 | 10 | 10 | 163 | 2525 | 2009 | 598 | 19 | 992 | 9116 | 3104 | 296 | 236 | 28 |
| Von 10000 Einw. | 226,0 | . | . | 276,4[2]) | 199,1[3]) | 0,05 | 2,3 | 1,6 | 0,6 | 8,4 | 2,3 | 2,1 | 0,1 | 0,1 | 1,8 | 27,6 | 21,9 | 6,5 | 0,2 | 10,8 | 99,6 | 33,9 | 3,2 | 2,6 | 0,3 |
| | | | | | | | | | | 17,6 | | | | | | | | | | | | | | | |
| V. 10000 Einw. 1878 | 238,4 | . | . | 312,8[2]) | 199,3[3]) | . | 1,9 | 3,5 | 0,8 | 8,9 | 5,3 | 2,9 | . | 0,1 | 2,1 | 27,2 | 23,6 | 5,9 | 0,3 | 11,4 | 101,0 | 37,2 | 3,2 | 2,7 | 0,5 |
| | | | | | | | | | | 23,4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| V. 10000 Einw. 1877 | 247,8 | . | . | 339,0[2]) | 199,7[3]) | 0,02 | 4,4 | 5,5 | 0,8 | 7,5 | 4,4 | 2,8 | . | 0,2 | 1,8 | 28,5 | 25,8 | 6,1 | 0,4 | 11,6 | 104,4 | 37,6 | 3,4 | 2,3 | 0,3 |
| | | | | | | | | | | 25,8 | | | | | | | | | | | | | | | |

[1]) An Flecktyphus, sowie an asiatischer Cholera kamen Todesfälle nicht vor.

Bei der auf ca. 915,000 Seelen geschätzten Bevölkerung des Grossherzogthums ereigneten sich im Jahr 1879 nach Ausschluss der todtgeborenen Kinder 20690 Sterbfälle, wonach sich der Mortalitätscoefficient mit 22,6 pro Mille als ein höchst günstiger berechnet, denn in den Jahren 1863 bis 1878, über welche vergleichbare Aufstellungen vorliegen, wurde nur zweimal, nämlich in den Jahren 1863 und 1867 ein gleich günstiges Verhalten der allgemeinen Sterblichkeit der Bevölkerung des Landes beobachtet. — Auf die erste Jahreshälfte entfallen 10891 Sterbfälle, auf die zweite nur deren 9799 und auf die Jahrsquartale nach der Reihenfolge 5414, 5477, 4774 und 5025. Von den Monaten hatten das Maximum der Mortalität der December mit 2000 Todesfällen, demnächst März und Mai mit deren 1944 beziehungsweise 1927, das Minimum der October mit 1457. — Nach den Hauptalterskategorien waren unter den Verstorbenen: Erwachsene 11844 und Kinder 8846; von den letzteren waren vor Vollendung des ersten Lebensjahrs verstorben 5472 und in dem Alter vom zweiten bis fünfzehnten Jahre 3374, hiernach betrug die Sterblichkeit der Erwachsenen in runder Ziffer 20,0, die der Kinder überhaupt 28,0 p. M. der Lebenden dieser Altersklassen. Von den Lebendgeborenen (deren Zahl gleich derjenigen des Vorjahrs geschätzt) starben vor Vollendung des ersten Lebensjahrs 17 %. Die überhaupt nur sehr geringen Schwankungen unterliegende Sterblichkeit der Erwachsenen blieb in 1879 eine mittlere, dagegen war die Mortalität des Kindesalters und zwar sowohl die der Kinder im Ganzen, als auch insbesondere derjenigen des ersten Lebensjahrs eine bedeutend geringere, als in den beiden Vorjahren, in welchen die erstere 31,0 bezw. 34,0 p. M. der Lebenden dieser Alterskategorie, die letztere 18 bezw. 19 % der Lebendgeborenen des Jahrs betragen hatte. Die verminderte Kindersterblichkeit war wesentlich eine Folge der seltener aufgetretenen Infectionskrankheiten, von welchen insbesondere Scharlach und Keuchhusten, aber auch Hals- und Rachenbräune weniger verbreitet vorgekommen waren, als in den Vorjahren; übrigens hatten auch die Sterbfälle durch Darmkatarrh und Brechdurchfall, welche fast ausschliesslich Kinder des ersten Lebensjahrs betreffen, einen ungleich geringeren Betrag, als in diesen erreicht. — Von den Infectionskrankheiten, an welchen im Ganzen 1605 Personen verstorben waren = 1,8 p. M. der Einwohner (1878 2109 = 2,3) hatten eine gegen das Vorjahr verminderte Mortalität, ausser den eben genannten vorzugsweise dem Kindesalter gefährlichen Krankheitsformen, auch Unterleibstyphus und Rose aufzuweisen; eine geringe Zunahme erfuhren Sterbfälle durch Masern. Von den 4 verzeichneten Blatterntodesfällen gehörten 3 einem gemeinschaftlichen Heerde (Rüsselsheim) an, der vierte hier verzeichnete Fall war durch Wasserblattern erfolgt. Die Sterbfälle in Folge von Lungenschwindsucht, sowie solche an Schlagfluss hatten sich um ein geringes vermehrt, vermindert dagegen diejenigen durch acute entzündliche Lungenkrankheiten und zwar in beträchtlichem Masse und ferner noch die Todesfälle im Gefolge des Wochenbetts und solche durch Darmkatarrh und Brechdurchfall. Von den Todesfällen gewaltsamer Art zeigten diejenigen durch Selbstmord und [illegible]nahme.

wachsenen. [illegible] Flecktyphus, sowie an asiatischer Cholera, kamen Todesfälle nicht vor. [2]) Von 10000 Kindern. [3]) Von 10000 Er-

Digitized by Google

## Uebersicht der Sterblichkeitsverhältnisse im Jahr 1879 in de 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums.*)

### I. Nach Gemeinden.

| | Mainz. | Darmstadt | Offenbach. | Worms. | Giessen. | Bessungen. | Bingen. | Kastel. | Lampertheim. | Bensheim. | Alzey. | Pfungstadt. | Heppenheim.**) | Friedberg. | Ganzen. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Todesfälle.** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Verstorb.: im 1. Lebensjahre | 474 | 210 | 183 | 125 | 80 | 32 | 33 | 56 | 75 | 43 | 40 | 57 | 42 | 20 | 1470 |
| » » 2.—15. » | 245 | 164 | 145 | 74 | 62 | 34 | 24 | 23 | 30 | 13 | 18 | 30 | 22 | 36 | 920 |
| » Erwachsene | 767 | 520 | 291 | 198 | 237 | 67 | 86 | 49 | 88 | 64 | 68 | 75 | 81 | 56 | 2647 |
| **Todesursachen.** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Verunglückung | 18 | 4 | 5 | 14 | 10 | 2 | 3 | 3 | 5 | 2 | 1 | 2 | 2 | . | 71 |
| Selbstmord | 21 | 13 | 8 | 5 | 7 | 2 | 2 | 5 | . | . | 1 | 12 | 1 | . | 77 |
| Mord u. tödtl. Körperverletz. | . | 4 | 1 | . | . | . | 1 | . | . | 1 | 1 | 1 | . | . | 9 |
| Blattern | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Masern | 10 | 20 | 12 | 3 | 1 | . | . | . | 3 | . | 5 | 5 | . | 20 | 79 |
| Scharlach | 6 | 11 | 4 | . | 6 | 4 | 5 | . | 1 | . | . | . | . | 1 | 8 |
| Rose | 10 | 3 | . | 2 | 2 | 1 | . | 2 | 1 | . | . | . | 1 | | |
| Croup und Diphtheritis | 58 | 36 | 24 | 7 | 23 | 4 | 6 | 3 | 1 | 1 | 4 | 2 | 3 | 6 | 17 |
| Keuchhusten | 8 | 17 | 21 | 5 | 4 | 6 | . | 5 | . | 4 | 2 | . | . | 2 | 7 |
| Unterleibstyphus | 22 | 9 | 4 | 4 | 4 | . | 1 | 1 | . | 1 | 1 | 4 | 1 | . | 5 |
| Flecktyphus | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Rückfalltyphus | . | . | . | . | 8 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| Cholera | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Ruhr | . | . | . | . | 1 | 1 | . | . | . | 1 | . | . | . | . | |
| Kindbettfieber | 10 | . | 1 | 4 | 2 | 2 | . | . | . | . | . | . | . | 1 | 20 |
| Andere Infections-Krankh. | 1 | . | . | . | 1 | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | |
| Lungenschwindsucht | 230 | 142 | 112 | 55 | 57 | 20 | 25 | 11 | 18 | 14 | 15 | 24 | 22 | 22 | 767 |
| Acute entzündliche Krankh. der Athmungsorgane | 150 | 104 | 67 | 51 | 41 | 12 | 17 | 15 | 22 | 11 | 13 | 12 | 13 | 10 | 538 |
| Apoplexie (Schlagfluss) | 63 | 45 | 16 | 10 | 24 | 5 | 8 | 6 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 204 |
| Acuter Gelenk-Rheumatismus | 2 | . | 1 | 1 | 1 | 2 | . | 1 | 1 | . | . | . | . | . | 9 |
| Darmkatarrh u. Brechdurchf. | 135 | 84 | 32 | 47 | 9 | 15 | 11 | 29 | 23 | 6 | 8 | 4 | 15 | 2 | 420 |
| Andere bekannte Krankheiten | 585 | 392 | 299 | 162 | 173 | 55 | 58 | 47 | 102 | 72 | 60 | 90 | 81 | 37 | 2213 |
| Todesursache unbekannt | 157 | 10 | 12 | 27 | 5 | 1 | 6 | . | 12 | 2 | 10 | 2 | 1 | 7 | 252 |
| Zusammen | 1486 | 894 | 619 | 397 | 379 | 133 | 143 | 128 | 193 | 120 | 126 | 162 | 145 | 112 | 5037 |

*) Vergl. Mittheil. Nr. 179, Jan. 1878, S. 20.

**) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt zu Heppenheim und der bei denselben vorgekommenen Todesfälle.

Digitized by Google

## II. Nach Monaten.

| | Januar. | Februar. | März. | April. | Mai. | Juni. | Juli. | August. | September. | October. | November. | December. | Im Ganzen. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Todesfälle.** | | | | | | | | | | | | | |
| storb.: im 1. Lebensjahre | 102 | 108 | 115 | 83 | 105 | 160 | 145 | 187 | 153 | 107 | 94 | 111 | 1470 |
| » » 2.—15. » | 116 | 84 | 100 | 92 | 82 | 69 | 76 | 59 | 61 | 44 | 60 | 77 | 920 |
| » Erwachsene | 222 | 199 | 245 | 262 | 245 | 224 | 206 | 220 | 171 | 175 | 194 | 284 | 2647 |
| **Todesursachen.** | | | | | | | | | | | | | |
| unglückung | 6 | 4 | 4 | 5 | 3 | 13 | 5 | 7 | 7 | 4 | 8 | 5 | 71 |
| ɔstmord | 3 | 3 | 6 | 8 | 5 | 11 | 22 | 12 | 2 | 1 | 1 | 3 | 77 |
| rd und tödtliche Körperverletzung | 2 | 1 | . | . | 1 | 2 | 2 | . | . | . | 1 | . | 9 |
| ttern | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| sern | 11 | 4 | 2 | 7 | . | 4 | 14 | 3 | 2 | . | 6 | 26 | 79 |
| arlach | 13 | 6 | 4 | 2 | 4 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 38 |
| ɜe | 1 | 1 | 4 | . | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | . | 3 | 2 | 22 |
| ɔup und Diphtheritis | 23 | 24 | 18 | 22 | 17 | 10 | 10 | 5 | 11 | 11 | 13 | 14 | 178 |
| ɑchhusten | 10 | 7 | 5 | 1 | 5 | 3 | 5 | 8 | 10 | 5 | 8 | 7 | 74 |
| terleibstyphus | 8 | 3 | 4 | 3 | 5 | 6 | 3 | 4 | 5 | 6 | 5 | . | 52 |
| ktyphus | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| ɛkfalltyphus | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 2 | 6 | 8 |
| ɔlera | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| ɑr | . | . | . | . | . | . | . | 1 | 2 | . | . | . | 3 |
| ɑdbettfieber | 1 | 2 | . | 3 | 2 | 1 | 2 | 2 | 4 | 1 | 1 | 1 | 20 |
| ɜere Infections-Krankheiten | 1 | . | . | . | . | . | . | 1 | . | 1 | . | . | 3 |
| genschwindsucht | 55 | 68 | 70 | 91 | 70 | 78 | 58 | 48 | 51 | 45 | 53 | 80 | 767 |
| te entzündliche Krankheiten der thmungsorgane | 44 | 59 | 91 | 59 | 60 | 38 | 31 | 18 | 22 | 27 | 35 | 54 | 538 |
| plexie (Schlagfluss) | 20 | 18 | 25 | 16 | 10 | 17 | 15 | 22 | 16 | 14 | 16 | 15 | 204 |
| ter Gelenk-Rheumatismus | 1 | . | 1 | 2 | 1 | 1 | . | . | . | . | 2 | 1 | 9 |
| mkatarrh und Brechdurchfall | 19 | 17 | 13 | 16 | 20 | 47 | 60 | 98 | 65 | 32 | 17 | 16 | 420 |
| ɜere bekannte Krankheiten | 195 | 153 | 192 | 188 | 210 | 195 | 184 | 211 | 160 | 157 | 155 | 213 | 2213 |
| lesursache unbekannt | 27 | 21 | 21 | 14 | 17 | 23 | 13 | 22 | 25 | 20 | 21 | 28 | 252 |
| Zusammen | 440 | 391 | 460 | 437 | 432 | 453 | 427 | 466 | 385 | 326 | 348 | 472 | 5037 |

## Zusammenstellung der Sterbfälle nach Gemeinden und Monaten.

| | Mainz. | Darmstadt. | Offenbach. | Worms. | Giessen. | Bessungen. | Bingen. | Kastel. | Lamperthm. | Bensheim. | Alzey. | Pfungstadt. | Heppenhm. | Friedberg. | Im Ganzen. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| uar | 144 | 96 | 52 | 34 | 24 | 10 | 10 | 7 | 10 | 14 | 9 | 12 | 11 | 7 | 440 |
| rnar | 126 | 71 | 40 | 38 | 34 | 13 | 9 | 12 | 16 | 7 | 6 | 8 | 4 | 7 | 391 |
| ɜ | 151 | 81 | 51 | 29 | 34 | 11 | 13 | 13 | 16 | 10 | 10 | 18 | 15 | 8 | 460 |
| il | 139 | 67 | 55 | 34 | 36 | 16 | 15 | 8 | 12 | 8 | 13 | 19 | 10 | 5 | 437 |
| | 132 | 77 | 61 | 34 | 24 | 7 | 21 | 4 | 15 | 8 | 9 | 21 | 15 | 4 | 432 |
| i | 120 | 84 | 60 | 44 | 34 | 12 | 15 | 12 | 14 | 16 | 9 | 14 | 11 | 8 | 453 |
| | 116 | 82 | 61 | 33 | 25 | 11 | 7 | 19 | 19 | 10 | 14 | 9 | 14 | 7 | 427 |
| gust | 138 | 71 | 60 | 35 | 45 | 10 | 10 | 14 | 23 | 13 | 8 | 17 | 20 | 2 | 466 |
| tember | 111 | 67 | 47 | 25 | 28 | 12 | 14 | 10 | 15 | 7 | 11 | 14 | 9 | 15 | 385 |
| ober | 83 | 49 | 44 | 30 | 25 | 11 | 7 | 6 | 20 | 11 | 6 | | | | |
| ember | 96 | 75 | 41 | 28 | 24 | 11 | 7 | 10 | 11 | 6 | | | | | |
| ember | 130 | 74 | 47 | 33 | 46 | 9 | 15 | 13 | 22 | 10 | | | | | |
| Zusammen | | | 619 | 397 | 379 | 133 | 143 | 128 | 193 | 120 | | | | | |
| esfälle auf 1000 Lebend | | | 21,72 | 21,81 | 24,45 | 17,27 | 21,03 | 19,39 | 32,17 | 21,05 | | | | | |

Digitized by Google

## Verkaufte Fruchtquantitäten und jährliche Durchschnittspreise auf den Fruchtmärkten im Jahr 1879.*)

| Märkte. | Weizen. | | Korn. | | Gerste. | | Hafer. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Verkaufte Quantität. | Durchschnittspreis. | Verkaufte Quantität. | Durchschnittspreis. | Verkaufte Quantität. | Durchschnittspreis. | Verkaufte Quantität. | Durchschnittspreis. |
| | 100 Kilogr. | ℳ. | 100 Kilogr. | ℳ. | 100 Kilogr. | ℳ. | 100 Kilogr. | ℳ. |
| Alsfeld . | 308,4 | 20,61 | 534,9 | 17,62 | 155,4 | 14,92 | 623,6 | 12,13 |
| Grünberg . | 11484,0 | 21,23 | 1220,0 | 17,46 | 1569,5 | 15,75 | 4998,5 | 12,62 |
| Lauterbach | 335,3 | 20,18 | 946,7 | 18,72 | 155,6 | 15,97 | 710,7 | 11,78 |
| Mainz . | . | . | 69,0 | 16,17 | 5,0 | 16.80 | 37,0 | 15,79 |
| Bingen . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Worms . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| 1879 | 12127,7 | 21,18 | 2770,6 | 17,88 | 1885,5 | 15,70 | 6369,8 | 12,50 |
| 1878 | 11723,5 | 20,63 | 4277,7 | 16,65 | 2144,0 | 16,03 | 6549,1 | 13,66 |
| 1877 | 11135,8 | 23,34 | 5166,5 | 18,47 | 2688,8 | 17,34 | 6016,7 | 15,10 |
| 1876 | 12321,2 | 23,47 | 4690,6 | 19,45 | 2494,4 | 18,24 | 4867,9 | 16,55 |
| 1875 | 16415,2 | 20,44 | 8817,4 | 16,93 | 7078,8 | 16,12 | 6833,9 | 16,70 |
| 1874 | 19894,1 | 23,46 | 9052,4 | 19,60 | 5553,6 | 18,74 | 6227,8 | 16,73 |
| 1873 | 20411,5 | 28,66 | 9402,5 | 22,20 | 3756,2 | 20,11 | 5617,2 | 16,17 |
| 1872 | 19569,3 | 25,63 | 13246,3 | 17,29 | 5095,8 | 16,31 | 7218,4 | 12,74 |

Die auf den vorgenannten Märkten in der Periode 1872—79 zum Verkauf gekommenen Fruchtquantitäten, sowie die erzielten Geldumschläge betrugen:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Weizen | Kilogr. | 12359810 | ℳ. | 2936707,16 | per 100 Kilogr. | 23,76 |
| Korn | » | 5742400 | » | 1071679,79 | » » » | 18,66 |
| Gerste | » | 3069710 | » | 530232,27 | » » » | 17,27 |
| Hafer | » | 4970080 | » | 743514,61 | » » » | 14,96 |

Aus der vorstehenden Zusammenstellung lässt sich zunächst ersehen, dass im Jahr 1879 die Märkte zu Bingen und Worms ohne alle Frequenz geblieben sind und dass Mainz, bei einem verschwindend kleinen Absatz, kaum noch als Fruchtmarkt in Betracht kommen kann. Weiter geht daraus hervor, dass das verkaufte Fruchtquantum, welches im Jahr 1872 noch 4512980 Kilogramm umfasste, im Jahr 1879 auf 2315360 Kilogramm herabgesunken ist, sich also auf nahezu die Hälfte reducirt hat. Von letzterer Summe treffen auf Grünberg 1927200 Kilogr. = 83,24 Procent, auf Lauterbach 214830 Kilogr. = 9,28 Procent, auf Alsfeld 162230 Kilogr. = 7,00 Procent und auf Mainz 11100 Kilogr. = 0,48 Procent. Zahlen, aus welchen zu e nehmen, dass nur dem Markte zu Grünberg, der sich überhaup er bei seinem Verkehr auf der früheren Höhe zu behaupten wusste, ge h eine Bedeutung als Fruchtmarkt beizumessen sein dü

**) lenselben

*) gl. Mittheil. Nr. 203, März 1879, S. 416.

Digitized by Google

Die Bewegung der Preise im Jahr 1879 war, was Weizen und Korn anbelangt, eine stets steigende; Gerste und Hafer vermochten diese Richtung nicht constant einzuhalten. Auf dem Markte zu Grünberg hatte zu Anfang des Jahrs Weizen einen durchschnittlichen Werth von 18,51 ℳ, Korn einen solchen von 14,66 ℳ; im Monat December betrug derselbe für die erstere Fruchtgattung 22,92 ℳ, für letztere 18,57 ℳ. Gerste zeigte den niedrigsten Preis von 13,29 ℳ im Februar (Januar 13,81 ℳ) und erreichte im Mai das Maximum von 17,43 ℳ; zu Ende des Jahrs stellte sich ihr Durchschnittswerth auf 16,07 ℳ. Hafer, dessen Preis im Januar 11,19 ℳ betrug, war im Juli auf 15,35 Mark gestiegen, im Laufe der folgenden Monate aber wieder bis auf 12,64 ℳ herabgegangen.

Vergleicht man endlich den Stand der Fruchtpreise, wie er sich für Januar und December 1879 für Grünberg gebildet hat, so resultirt, dass daselbst Weizen um 4,41 ℳ = 19,24 Procent, Korn um 3,91 ℳ = 21,05 Procent, Gerste um 2,26 ℳ = 14,06 Procent und Hafer um 1,45 ℳ = 11,47 Procent theurer geworden sind.

---

## Zahl der Muthungen und Belehnungen im Grossh. Hessen nach dem Bestand in 1879.*)

| Provinzen und Kreise. | Muthungen. | | | | | | Belehnungen. | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Bestand Ende 1878. | Auf Grund früherer Muthscheine neu eingegangen. | gelöscht und zurückgewiesen. | am Jahresschluss in d. Instruction befindlich. | Bestand Ende 1879. | Bestand Ende 1878. | Zugang in 1879. | Abgang durch Consolidation. | Feldestheilungen (Feldesaustausch). | Bestand Ende 1879 |
| **Starkenburg.** | | | | | | | | | | |
| Darmstadt | 2 | 2 | 3 | . | 3 | 5 | 4 | . | . | . | 4 |
| Bensheim | 6 | 6 | . | . | . | 6 | 3 | . | . | . | 3 |
| Dieburg | 20 | 18 | 3 | . | 3 | 21 | 20 | 2 | . | . | 22 |
| Erbach | 64 | 52 | . | . | . | 52 | 30 | 12 | . | . | 42 |
| Gross-Gerau | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Heppenheim | 48 | 37 | . | 4 | 1 | 37 | 24 | 7 | . | . | 31 |
| Offenbach | 7 | 4 | . | . | . | 4 | 8 | 3 | . | . | 11 |
| Zusammen | 147 | 119 | 6 | 4 | 7 | 125 | 89 | 24 | . | . | 113 |
| **Oberhessen.** | | | | | | | | | | | |
| Alsfeld | 291 | 4 | . | 24 | 8 | 235 | 100 | 33 | . | . | 133 |
| Büdingen | 290 | 10 | . | 12 | 14 | 269 | 66 | 9 | . | . | 75 |
| Friedberg | 261 | 69 | 7 | 126 | 101 | 121 | 134 | 21 | . | . | 155 |
| Giessen | 429 | 88 | 5 | 151 | 186 | 239 | 301 | 44 | . | . | 345 |
| Lauterbach | 100 | . | . | 4 | . | 96 | 21 | . | . | . | 21 |
| Schotten | 186 | 4 | . | 11 | 9 | 119 | 94 | 6 | . | . | 100 |
| Zusammen | 1507 | 175 | 12 | 328 | 268 | 1079 | 716 | 113 | . | . | 829 |
| **Rheinhessen.** | | | | | | | | | | | |
| [illegible]ey | . | . | . | . | . | . | 3 | . | . | . | 3 |
| [illegible]en | . | . | . | . | . | . | 6 | . | . | . | 6 |
| [illegible]nz | . | . | . | . | . | . | 5 | . | . | . | 5 |
| [illegible]enheim | . | . | . | . | . | . | 1 | 1 | . | . | 2 |
| [illegible]ms | . | . | . | | | . | 1 | . | . | . | 1 |
| Zusammen | . | | | | | | 16 | 1 | . | . | 17 |
| Pr. Hessen | 1654 | | | | | | 821 | 138 | . | . | 959 |

*) Vergl. Mittheil. Nr. 32.

Digitized by Google

## Anzeigen.

Durch die Hofbuchhandlung von G. Jonghaus (Verlag) in Darmstadt ist zu beziehen:

### Karte der Umgegend von Giessen,

zusammengestellt aus Theilen der Sectionen Allendorf, Giessen, Gladenbach und Gross-Linden der Karte des Grossh. Hess. Generalquartiermeisterstabs.

Massstab 1/50000 d. n. L. — Preis 1,80 M.

### Karte des Grossherzogthums Hessen,

in das trigonometrische Netz der allgemeinen Landesversammlung aufgenommen.

**Section Kastel.**

Massstab 1:50000 d. n. L. — Preis 1,50 M.

Dieses vor Kurzem vollendete Kartenblatt ist im Ueberdruckverfahren von dem neu gestochenen Originalstein der Section Kastel hergestellt und enthält das Grossh. Landesgebiet, einschliesslich der Stadt Mainz, nach dem neuesten Stande und, an Stelle des seitherigen Haupttitels der Grossh. Generalstabskarte, das ganze in den Rahmen des Blatts fallende Preussische Landesgebiet in vollständiger Terraindarstellung.

### Karte von dem Grossherzogthum Hessen,

in das trigonometrische Netz der allgemeinen Landesvermessung aufgenommen vom Grossh. Hess. Generalquartiermeisterstabe.

Massstab 1:50000 d. n. L.

**Mit roth eingedruckten Gemarkungen und Flurgrenzen.**

Preis: für ein vollständiges Exemplar (31 Blätter) 54,60 M.
für ein einzelnes Blatt 2,10 M.

### Beiträge zur Statistik des Grossherzogthums Hessen.

Herausgegeben von der Gr. Centralstelle für die Landesstatistik.

XX. Band. Darmstadt 1880. 4. Geheftet 5 M.

Inhalt: Beiträge zur Medicinalstatistik des Grossh. Hessen im Jahr 1877. — Die mittleren Kaufwerthe des Ackerlands, der Wiessen und der Weinberge im Grossh. Hessen.

## Berichtigung.

In der Uebersicht »zur Statistik der evangelischen Kirche« im Jahr 1878 (Mittheil. Nr. III von 1880, S. 34—37) sind folgende Druckfehler zu berichtigen:

die für das **Decanat Reinheim** angegebenen Zahlen beziehen sich auf das **Dec. Offenbach**
» » » » **Offenbach** « » » » » » » **Reinheim**
» » die **Stadt** **Offenbach** » » » » » die **Stadt Giessen**
» » » » **Giessen** » » » » » » » **Mainz**,
**Mainz** » » » » » » **Offenbach**

in der Spalte 2 unter Ordn.-Nr. 6 der **Decanate »Offenbach«** und **»Reinheim«**, sowie unter Ordn.-Nr. 2 der **Städte »Giessen«**, unter Ordn.-Nr. 4 **»Offenbach«** zu setzen.

Druck von H. Brill in Darmstadt.

Digitized by Google

# Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

# Centralstelle für die Landesstatistik.

[Beilage zur Darmstädter Zeitung.]

**№ 226.** **April** **1880.**



Inhalt: Eisenbahnen März 1880. — Preise d. gewöhnl. Verbrauchsgegenst. März 1880. — Vergl. meteorol. Beobacht. März 1880. — Sterblichkeitsverhältn. März 1880. — Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt März 1880. — Holzversteigerungen in den Domanialwald. 1878. — Ertrag der Domanialwald. 1878. — Ein- und Ausfuhr über Bremen 1879. — Anzeigen.


## Vorläufige Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im März 1880.

| | | Main-Neckar-Bahn. | Main-Weser-Bahn. | Hess. Ludw.-Bahn. | | Oberhessische Bahn. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | nicht garantirte Linien. | garantirte Linien. | |
| Betriebslänge, Ende März . . . . | | Kilometer. 87,50 | Kilometer. 198,79 | Kilometer. 449,00 | Kilometer. 180,00 | Kilometer. 176,00 |
| Befördert | | Anzahl. | Anzahl. | Anzahl. | Anzahl. | Anzahl. |
| | Personen . . . | 164800 | 121372 | 360509 | 107160 | 40174 |
| | gegen 1879 | + 1377 | + 16241 | + 65623 | + 12160 | + 2169 |
| | pro Kilometer | 1875 | 611 | 803 | 595 | 228 |
| | gegen 1879 | + 13 | + 82 | + 17 | + 67 | + 12 |
| | | Tonnen. | Tonnen. | Tonnen. | Tonnen. | Tonnen. |
| | Güter . . . . | 46500 | 87352 | 204667 | 69206 | 13919 |
| | gegen 1879 | + 720 | + 5814 | + 17924 | + 21726 | — 89 |
| | pro Kilometer | 531 | 439 | 456 | 384 | 79 |
| | gegen 1879 | + 8 | + 29 | — 42 | + 120 | — 1 |
| Einnahme | | M. | M. | M. | M. | M. |
| | Personenverkehr | 129550 | 167945 | 316963 | 52977 | 38470 |
| | gegen 1879 | + 350 | + 22475 | + 52356 | + 6621 | + 4284 |
| | pro Kilometer | 1481 | 845 | 706 | 294 | 219 |
| | gegen 1879 | + 4 | + 113 | — | + 36 | + 25 |
| | Güterverkehr . | 152968 | 343187 | 598203 | 73048 | 37908 |
| | gegen 1879 | + 1190 | + 22912 | + 18538 | + 2569 | — 662 |
| | pro Kilometer | 1748 | 1726 | 1332 | 404 | 215 |
| | gegen 1879 | + 13 | + 115 | — 214 | + 15 | — 4 |
| | Extraordinarien . | 1300 | 9064 | 28286 | 2767 | 1161 |
| | gegen 1879 | + 124 | — 26123 | + 639 | + 102 | — 70 |
| | pro Kilometer | 15 | 46 | 63 | 15 | 7 |
| | gegen 1879 | + 2 | — 131 | — 11 | — | — |
| | Summe . . . | 288818 | 520196 | 943452 | 128792 | 77539 |
| | gegen 1879 | + 1664 | + 19264 | + 71533 | + 9292 | + 3550 |
| | pro Kilometer | 3244 | 2617 | 2101 | 716 | 441 |
| | gegen 1879 | + 19 | + 97 | — 124 | + 52 | + 21 |


Digitized by Google

## Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenstände

| Orte. | Weizen. | | | Roggen. | | | Gerste. | | | Hafer. | | | Heu |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Preis per | | | | | | | | | | | | |
| | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. |
| | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. |
| Darmstadt | 26,50 | 24,00 | 25,26 | 21,00 | 19,00 | 20,00 | 22,00 | 18,00 | 20,00 | 17,00 | 15,00 | 16,00 | 7,00 | 5,00 |
| Babenhausen | 26,00 | 26,00 | 26,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 16,20 | 16,00 | 16,08 | 6,60 | 6,40 |
| Bensheim | 24,00 | 23,00 | 23,50 | 21,00 | 19,00 | 20,00 | 19,00 | 17,00 | 18,00 | 14,50 | 14,00 | 14,25 | 8,00 | 6,00 |
| Bessungen | . | . | . | 19,00 | 18,00 | 18,50 | 20,00 | 19,80 | 19,82 | 16,00 | 15,60 | 15,80 | 6,00 | 6,00 |
| Erbach | 24,00 | 24,00 | 24,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 18,00 | 18,00 | 18,00 | 16,66 | 16,66 | 16,66 | 6,00 | 6,00 |
| Offenbach | 27,00 | 23,00 | 24,28 | 27,00 | 21,00 | 22,62 | 26,00 | 19,00 | 21,62 | 21,00 | 17,00 | 18,96 | 7,60 | 5,60 |
| Giessen | 24,50 | 23,50 | 24,00 | 22,00 | 20,50 | 21,00 | 20,50 | 19,00 | 19,50 | 17,00 | 14,50 | 15,80 | 6,00 | 4,40 |
| Alsfeld | 23,50 | 23,50 | 23,50 | . | . | . | 17,00 | 17,00 | 17,00 | 14,75 | 10,30 | 13,14 | 4,40 | 4,00 |
| Büdingen | 24,50 | 24,50 | 24,50 | 21,00 | 21,00 | 21,00 | 18,00 | 18,00 | 18,00 | 14,00 | 14,00 | 14,00 | 6,00 | 6,00 |
| Butzbach | 26,00 | 25,00 | 25,50 | 22,00 | 20,00 | 21,00 | 20,00 | 19,00 | 19,50 | 17,00 | 15,50 | 16,25 | 7,00 | 6,00 |
| Friedberg | 24,00 | 23,80 | 23,86 | 21,40 | 20,00 | 20,74 | 18,60 | 18,00 | 18,30 | 17,50 | 14,50 | 15,92 | 7,00 | 6,00 |
| Schotten | 24,00 | 23,00 | 23,50 | 19,00 | 18,00 | 18,50 | 18,00 | 17,00 | 17,50 | 15,00 | 14,00 | 14,50 | 4,20 | 4,00 |
| Mainz | 25,00 | 24,00 | 24,50 | 20,70 | 19,50 | 20,10 | 19,80 | 19,00 | 19,43 | 16,40 | 14,70 | 15,60 | 6,40 | 6,00 |
| Alzey | 24,00 | 23,00 | 23,62 | 20,40 | 19,50 | 19,90 | 20,20 | 18,80 | 19,16 | 17,50 | 14,90 | 16,14 | 5,00 | 3,80 |
| Bingen | 24,00 | 21,50 | 22,80 | 20,00 | 18,00 | 19,90 | 19,50 | 17,00 | 18,05 | 16,00 | 14,00 | 14,68 | 6,50 | 4,00 |
| Worms | 25,00 | 24,00 | 24,50 | 20,50 | 19,50 | 20,08 | 20,00 | 19,00 | 19,67 | 16,50 | 15,00 | 15,67 | 6,20 | 5,80 |
| Summe | | | 363,32 | | | 303,34 | | | 303,52 | | | 249,45 | | |
| Mittelpreis | | | 24,22 | | | 20,22 | | | 18,97 | | | 15,59 | | |

| Orte. | Ochsenfl. | | | Kalbfleisch. | | | Hammelfl. | | | Schweinefl. | | | Weissmehl. | | | Rogge |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Preis per | | | | | | | | | | | | | | | |
| | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. |
| | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. |
| Darmstadt | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,60 | 0,56 | 0,58 | 0,70 | | | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,24 | 0,20 | 0,22 | 0,16 |
| Babenhaus. | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,50 | | | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,23 | 0,22 | 0,23 | 0,11 |
| Bensheim | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,55 | | | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,23 | 0,20 | 0,22 | 0,12 |
| Bessungen | 0,72 | 0,50 | 0,61 | 0,54 | 0,54 | 0,54 | 0,50 | | | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,28 | 0,24 | 0,26 | 0,20 |
| Erbach | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | . | | | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,25 | 0,22 | 0,24 | 0,12 |
| Offenbach | 0,75 | 0,65 | 0,70 | 0,65 | 0,55 | 0,60 | 0,60 | | | 0,65 | 0,68 | 0,68 | 0,30 | 0,24 | 0,27 | 0,25 |
| Giessen | 0,68 | 0,66 | 0,67 | 0,46 | 0,38 | 0,42 | 0,70 | | | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,27 | 0,20 | 0,24 | 0,20 |
| Alsfeld | 0,55 | 0,50 | 0,53 | 0,45 | 0,40 | 0,43 | . | | | 0,50 | 0,51 | 0,51 | 0,22 | 0,20 | 0,21 | 0,15 |
| Büdingen | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | . | | | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,24 | 0,24 | 0,24 | 0,20 |
| Butzbach | 0,68 | 0,66 | 0,67 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0 | | 0,53 | 0,53 | 0,53 | 0,30 | 0,26 | 0,28 | 0,20 |
| Friedberg | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0 | | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,24 | 0,17 | 0,21 | 0,15 |
| Schotten | 0,60 | 0,56 | 0,58 | 0,40 | 0,35 | 0,38 | 0,40 | 0, | | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,23 | 0,22 | 0,23 | 0,17 |
| Mainz | 0,68 | 0,66 | 0,67 | 0,60 | 0,55 | 0,58 | 0,56 | 0, | | 0,65 | 0,68 | 0,68 | 0,26 | 0,22 | 0,24 | 0,20 |
| » | 0,50 | 0,45 | 0,68 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,5 | | 0,50 | 0,53 | 0,53 | 0,24 | 0,19 | 0,22 | 0,16 |
| » | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,50 | 0,40 | 0,45 | 0,70 | 0, | 0,65 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,25 | 0,20 | 0,23 | 0,15 |
| Es | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,50 | 0, | 0,50 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,24 | 0,15 | 0,20 | 0,15 |
| | | | 10,39 | | | 7,91 | | | 7,00 | | | 9,34 | | | 3,74 | |
| | | | 0,65 | | | 0,49 | | | 0,54 | | | 0,58 | | | 0,23 | |

Digitized by Google

## an 16 Orten des Grossh. Hessen im März 1880.

| | Stroh. | | | Kartoffel. | | | Erbsen. | | | Bohnen. | | | Linsen. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 Kilogramm. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- |
| ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. |
| 6,00 | 6,00 | 5,00 | 5,50 | 10,50 | 7,50 | 8,94 | 38,00 | 23,00 | 30,50 | 30,00 | 24,00 | 26,00 | 44,00 | 30,00 | 37,00 |
| 6,44 | 6,20 | 6,20 | 6,20 | 7,00 | 7,00 | 7,00 | 32,00 | 32,00 | 32,00 | 32,00 | 32,00 | 32,00 | 26,00 | 26,00 | 26,00 |
| 7,00 | 8,00 | 7,00 | 7,50 | 7,00 | 6,00 | 6,50 | 40,00 | 36,00 | 38,00 | 32,00 | 28,00 | 30,00 | 50,00 | 40,00 | 45,00 |
| 6,00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 8,80 | 8,00 | 8,40 | 37,00 | 36,00 | 36,62 | 32,00 | 30,00 | 31,00 | 48,00 | 44,00 | 46,00 |
| 6,00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 36,00 | 36,00 | 36,00 | 32,00 | 32,00 | 32,00 | 44,00 | 44,00 | 44,00 |
| 6,36 | 7,00 | 5,00 | 5,88 | 9,00 | 7,00 | 8,02 | 40,00 | 35,00 | 37,44 | 39,00 | 33,00 | 35,34 | 52,00 | 39,00 | 46,34 |
| 5,60 | 6,00 | 4,00 | 5,00 | 9,00 | 6,00 | 8,00 | 30,00 | 24,00 | 28,00 | 30,00 | 24,00 | 28,50 | 32,00 | 26,00 | 30,00 |
| 4,20 | 3,80 | 3,60 | 3,70 | 10,00 | 8,00 | 9,34 | 20,00 | 19,00 | 19,50 | 26,00 | 25,50 | 25,75 | 28,00 | 28,00 | 28,00 |
| 6,00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 7,00 | 7,00 | 7,00 | 21,00 | 21,00 | 21,00 | 24,00 | 24,00 | 24,00 | 22,00 | 22,00 | 22,00 |
| 6,50 | 6,50 | 5,80 | 6,14 | 9,00 | 8,00 | 8,50 | 32,00 | 30,00 | 31,00 | 40,00 | 34,00 | 37,00 | 42,00 | 38,00 | 40,00 |
| 6,50 | 7,00 | 6,00 | 6,50 | 8,00 | 6,00 | 7,16 | 44,00 | 30,00 | 37,00 | 40,00 | 30,00 | 35,00 | 40,00 | 30,00 | 35,00 |
| 4,10 | 4,00 | 3,60 | 3,80 | 8,00 | 7,00 | 7,50 | 24,00 | 23,00 | 23,50 | . | . | . | 38,00 | 36,00 | 37,00 |
| 6,20 | 5,20 | 4,20 | 4,70 | 10,00 | 7,50 | 8,40 | 32,00 | 19,00 | 25,50 | 31,50 | 26,00 | 28,80 | 48,00 | 35,00 | 41,50 |
| 4,14 | 5,90 | 4,00 | 4,82 | 10,00 | 6,00 | 7,62 | 44,00 | 36,00 | 40,00 | 36,00 | 32,00 | 34,00 | 56,00 | 48,00 | 52,00 |
| 5,80 | 6,00 | 3,50 | 4,26 | 10,00 | 8,00 | 8,65 | 26,00 | 23,00 | 24,80 | 28,00 | 24,00 | 24,80 | 32,00 | 29,00 | 30,40 |
| 6,00 | 5,00 | 4,00 | 4,50 | 10,00 | 8,50 | 9,08 | 36,00 | 32,00 | 34,66 | 32,00 | 28,00 | 30,33 | 50,00 | 34,00 | 42,33 |
| 92,84 | | | 86,50 | | | 128,11 | | | 495,52 | | | 454,52 | | | 602,57 |
| 5,80 | | | 5,41 | | | 8,00 | | | 30,97 | | | 30,30 | | | 40,17 |

| nehl | Roggenbrod | | | Butter. | | | Milch | | | Eier | | | Kaffee gebrannt in Bohnen per Pfund. | Petroleum per Liter. | Steinkohlen | Braunkohlen | Torf per 1000 Stück. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pfund. | | | | | | | per Liter. | | | per 10 Stück. | | | | | per Centner. | | |
| Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | | | | | |
| ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. |
| 0,15 | 0,15 | 0,12 | 0,14 | 1,40 | 0,90 | 1,15 | 0,17 | 0,15 | 0,16 | 0,75 | 0,60 | 0,66 | 1,50 | 0,22 | 1,10 | . | 3,50 |
| 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 0,90 | 0,90 | 0,90 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 1,50 | 0,24 | 1,00 | . | . |
| 0,11 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 1,20 | 0,95 | 1,06 | 0,18 | 0,16 | 0,17 | 0,80 | 0,60 | 0,70 | 1,80 | 0,24 | . | . | . |
| 0,19 | 0,14 | 0,13 | 0,14 | 1,40 | 1,10 | 1,25 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,80 | 0,70 | 0,75 | 1,60 | 0,22 | 1,25 | . | 4,00 |
| 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 0,90 | 0,90 | 0,90 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 1,52 | 0,28 | 1,15 | . | . |
| 0,23 | 0,14 | 0,12 | 0,13 | 1,40 | 0,90 | 1,13 | 0,35 | 0,25 | 0,30 | 0,70 | 0,60 | 0,68 | 1,70 | 0,26 | 1,10 | 1,00 | . |
| 0,19 | 0,14 | 0,11 | 0,13 | 1,30 | 1,00 | 1,09 | 0,18 | 0,16 | 0,17 | 0,60 | 0,45 | 0,53 | 1,60 | 0,25 | 1,00 | . | . |
| 0,15 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 1,10 | 1,00 | 1,05 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,55 | 0,50 | 0,53 | 2,00 | 0,26 | 0,90 | 0,95 | . |
| 0,20 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 2,00 | 0,25 | 1,00 | 0,50 | . |
| 0,19 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 1,35 | 1,30 | 1,33 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 1,00 | 0,90 | 0,95 | 2,20 | 0,26 | 1,00 | 0,95 | . |
| 0,14 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 1,10 | 1,00 | 1,05 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,60 | 0,55 | 0,58 | 1,80 | 0,26 | 1,00 | 0,63 | . |
| 0,16 | 0,15 | 0,13 | 0,14 | 0,90 | 0,85 | 0,88 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,50 | 0,40 | 0,45 | 2,00 | 0,27 | 1,30 | . | . |
| 0,19 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 1,40 | 1,00 | 1,10 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,60 | 0,46 | 0,52 | 1,80 | 0,24 | 0,95 | . | . |
| 0,16 | 0,13 | 0,11 | 0,12 | 1,20 | 0,90 | 1,11 | 0,18 | 0,15 | 0,16 | 0,70 | 0,60 | 0 | 1,80 | 0,24 | 0,80 | . | . |
| 0,18 | 0,13 | 0,12 | 0,13 | 1,40 | 0,90 | 1,10 | 0,20 | 0,18 | 0,19 | 0,80 | 0,50 | | 1,60 | 0,24 | 0,85 | . | . |
| 0,18 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 1,25 | 0,94 | 1,08 | 0,16 | 0,12 | 0,15 | 0,80 | 0,60 | | 1,60 | 0,24 | 0,75 | . | . |
| 2,55 | | | 2,07 | | | 17,18 | | | 2,79 | | | | 28,02 | 3,97 | 15,15 | 4,02 | 7,50 |
| 0,17 | | | 0,13 | | | 1,97 | | | 0,17 | | | 0,63 | 1,75 | 0,2 | | | |

Digitized by Google

# Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat März 1880
## zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

### Thermometrograph (R.)

| | Minimum | | | | | | | Maximum. | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | D. | Mch. | G. | Mz. | Msh. | P. | C. | D. | Mch. | G. | Mz. | Msh. | P. | C. |
| 1 | 4,8 | 4,3 | 4,8 | | 3,0 | 3,5 | 4,2 | 8,4 | 7,2 | 9,2 | | 10,3 | 8,0 | 8,0 |
| 2 | 2,8 | 3,0 | 1,7 | | 1,5 | 1,5 | 3,2 | 7,8 | 6,9 | 8,0 | | 8,5 | 7,5 | 6,6 |
| 3 | 5,0 | 4,3 | 4,8 | | 3,0 | 5,0 | 4,6 | 8,7 | 9,0 | 7,8 | | 11,0 | 10,0 | 5,9 |
| 4 | 5,6 | 6,5 | 5,0 | | 5,5 | 6,5 | 4,6 | 10,3 | 10,0 | 11,5 | | 11,5 | 12,0 | 6,2 |
| 5 | 4,0 | 5,0 | 2,5 | | 3,5 | 0,0 | 4,2 | 10,3 | 9,1 | 7,8 | | 11,7 | 10,0 | 8,7 |
| 6 | 5,0 | 7,5 | 6,5 | | 6,5 | 5,0 | 6,7 | 10,0 | 8,9 | 9,2 | | 12,0 | 9,0 | 8,6 |
| 7 | 2,9 | 2,7 | 0,2 | | 0,0 | 3,0 | 4,0 | 12,0 | 12,0 | 11,0 | | 11,5 | 14,0 | 11,2 |
| 8 | 3,8 | 2,6 | 4,0 | | 3,0 | 4,0 | 3,0 | 11,0 | 9,8 | 10,2 | | 11,7 | 13,0 | 6,1 |
| 9 | 1,0 | 2,2 | −1,5 | | −1,0 | 0,0 | 0,0 | 11,7 | 11,0 | 10,3 | | 10,0 | 12,0 | 10,9 |
| 10 | 1,5 | 0,0 | −2,5 | | −1,0 | −0,5 | 1,4 | 13,1 | ***14,0*** | 12,0 | | 11,5 | 14,5 | 11,7 |
| 11 | 3,8 | 2,0 | 1,0 | | 1,5 | 2,0 | 3,8 | ***14,2*** | 13,5 | ***13,0*** | | ***14,3*** | 15,0 | 9,8 |
| 12 | 4,0 | 4,2 | 2,3 | | 3,5 | 3,0 | 1,0 | 10,0 | 9,6 | 10,3 | | 12,0 | 13,0 | 5,4 |
| 13 | −1,0 | −0,6 | −2,3 | | −3,0 | −2,0 | −1,9 | 6,0 | 6,5 | 5,0 | | 8,2 | 10,0 | 4,8 |
| 14 | −1,1 | −1,1 | −3,3 | | −4,0 | −3,0 | −1,0 | 8,0 | 8,7 | 6,5 | | 10,0 | 10,0 | 5,1 |
| 15 | −0,6 | 1,3 | −1,5 | | 0,0 | 1,0 | −0,8 | 7,9 | 7,6 | 5,3 | | 10,0 | 11,0 | 2,4 |
| 16 | −1,3 | −0,9 | ***−4,0*** | | −4,0 | −2,0 | −2,1 | 7,0 | 6,5 | 5,4 | | 9,4 | 9,0 | 5,6 |
| 17 | 2,3 | 3,0 | 0,0 | | 2,5 | 2,0 | −0,6 | 9,0 | 8,1 | 8,0 | | 9,5 | 9,0 | 7,0 |
| 18 | −1,1 | −1,5 | −2,0 | | −2,0 | −1,5 | ***−2,5*** | 9,4 | 8,2 | 9,0 | | 10,0 | 11,0 | 7,2 |
| 19 | −1,2 | −2,2 | −3,5 | | −4,0 | −1,5 | −2,1 | 8,7 | 8,8 | 9,0 | | 9,5 | 10,5 | 7,5 |
| 20 | | −1,0 | −2,0 | | −2,0 | −1,0 | −0,3 | 10,3 | 9,5 | 9,3 | | 11,7 | 12,0 | 8,0 |
| 21 | | | −3,0 | | −3,5 | −3,0 | −0,5 | 5,0 | 5,7 | 4,5 | | 8,0 | 6,0 | 2,9 |
| 22 | | | | | ***−5,0*** | −3,0 | −1,8 | 6,5 | 5,6 | 6,5 | | 9,5 | 8,0 | 4,3 |
| 23 | | | | | −4,0 | ***−3,5*** | −1,4 | 8,2 | 7,8 | 8,3 | | 9,5 | 10,0 | 5,8 |
| 24 | | | | | −3,0 | −2,0 | −1,4 | 10,6 | 10,0 | 10,0 | | 9,5 | 13,0 | 9,4 |
| 25 | | | | | −4,5 | −3,0 | ***−2,2*** | 11,4 | 11,0 | 10,0 | | 10,0 | 14,0 | 11,8 |
| 26 | | | | | −3,0 | −2,0 | −1,2 | 12,3 | 12,0 | 12,3 | | 11,5 | 15,0 | ***12,2*** |
| 27 | | | | | −2,0 | −1,0 | −1,0 | 13,0 | 12,6 | 12,0 | | 12,0 | 15,0 | 11,1 |
| 28 | 1,4 | −0,5 | −0,2 | | 0,5 | 1,5 | −0,6 | 13,0 | 12,7 | 12,0 | | 9,0 | 15,0 | 11,8 |
| 29 | 2,1 | 0,3 | 0,3 | | −1,0 | 0,5 | −1,0 | 13,2 | 11,6 | ***13,0*** | | 12,0 | ***15,5*** | 11,7 |
| 30 | 1,9 | −0,1 | 1,0 | | 0,5 | 2,0 | 1,0 | 10,8 | 10,9 | 9,0 | | 7,0 | 13,0 | 8,2 |
| 31 | 0,7 | −1,1 | 3,0 | | −2,0 | −1,0 | 3,7 | 11,2 | 10,4 | 10,0 | | 12,5 | 15,0 | 8,6 |
| **Mittel** | 1,28 | 0,87 | −0,65 | — | −0,47 | 0,34 | 0,76 | 9,97 | 9,52 | 9,14 | — | 10,48 | 11,61 | 7,72 |

### Niederschläge etc.

Regen (r), Schnee (s), Nebel (n).

| | D. | Mch. | G. | Mz. | Msh. | P. | C. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | | r | | | r | r |
| 2 | r | r | r | | r | r | r |
| 3 | r | r | r | | r | r | r |
| 4 | r | r | r | | r | r | r |
| 5 | r | r | rn | | | | r |
| 6 | rn | | r | | | | |
| 7 | | | n | | | | n |
| 8 | | | | | | | |
| 9 | n | | | | | | |
| 10 | n | | | | | | |
| 11 | n | | | | | | n |
| 12 | n | | n | | | | n |
| 13 | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | |
| 15 | r | | | | | | |
| 16 | n | | | | | | |
| 17 | r | | r | | | r | |
| 18 | r | | rs | | | | |
| 19 | n | | | | | | n |
| 20 | n | | | | | | n |
| 21 | n | | | | | | s |
| 22 | rn | | | | | | |
| 23 | | | | | | | |
| 24 | n | | | | | | |
| 25 | n | | | | | | |
| 26 | n | | | | | | |
| 27 | n | | | | | | |
| 28 | n | | | | | | |
| 29 | n | | | | | | |
| 30 | n | r | | | | | r |
| 31 | n | n | rn | | | | |
| **Summe** | r 9 s — n 18 | r 4 s — n 1 | r 9 s 1 n 4 | r — s — n — | r 3 s — n — | r 5 s — n — | r 6 s 1 n 5 |

**Mittel der Min. u. Max.**

| | |
|---|---|
| Darmstadt | 5,620 R. |
| Michelstadt | 5,20 " |
| Giessen | 4,57 " |
| Mainz | — " |
| Monsheim | 5,00 " |
| Pfeddersheim | 5,97 " |
| Cassel | 4,24 " |

**Höhe der Niederschläge.**

| | |
|---|---|
| Darmstadt | 0,700 Centimtr. |
| Michelstadt | 1,933 " |
| Giessen | 5,495 " |
| Mainz | — " |
| Monsheim | 0,871 " |
| Pfeddersh. | 0,666 " |
| Cassel | 4,282 " |

**Gewitter.**

30. Mch. 1½ Nchts.

**Anmerkung.**

Herr Dr. med. Jos. Wittmann, der sich seit dem Jahr 1803 in dankenswerthester Weise den meteorologischen Beobachtungen zu Mainz unterzog, hat erklärt, dass er aus Gesundheitsrücksichten dieselben nicht weiter fortführen könne. — Es müssen daher diese Beobachtungen insolange ausgesetzt bleiben, bis es der Centralstelle gelungen sein wird, einen anderen Beobachter zu Mainz zu gewinnen.



Digitized by Google

## Uebersicht der Sterblichkeitsverhältnisse im Monat März 1880
in den 14 grössten Gemeinden des Grossherzogthums.

| | Mainz. 60100 | Darmst. 41100 | Offenb. 29300 | Worms. 18700 | Giessen. 15900 | Bessung. 8000 | Bingen. 6900 | Kastel. 6700 | Lamperth. 5900 | Bensh. 5700 | Alzey. 5300 | Pfungst. 5500 | Heppenh. 4670*) | Friedb. 4500 | Im Ganz. 218270 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Todesfälle.** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Verstorb.: im 1. Lebensjahre | 46 | 11 | 24 | 11 | 7 | 3 | 4 | 1 | 6 | 2 | 5 | 6 | 2 | . | 128 |
| » » 9.—15. » | 25 | 23 | 11 | 3 | 5 | 2 | 3 | 3 | 2 | 1 | 1 | 7 | 1 | 1 | 88 |
| » Erwachsene | 74 | 39 | 30 | 22 | 26 | 6 | 8 | 3 | 15 | 5 | 9 | 8 | 8 | 4 | 257 |
| **Todesursachen.** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Verunglückung | 2 | 1 | . | . | 1 | . | 1 | 1 | . | . | . | . | . | . | 6 |
| Selbstmord | . | . | . | 2 | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 3 |
| Mord u. tödtl. Körperverletzung | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 1 |
| Blattern | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Masern | . | . | . | . | . | . | . | 1 | . | . | . | . | . | . | 1 |
| Scharlach | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Rose | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Croup und Diphtheritis | 5 | 4 | 2 | . | 2 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 13 |
| Keuchhusten | 1 | 1 | . | . | . | 2 | . | . | . | . | . | 6 | . | . | 10 |
| Unterleibstyphus | 4 | . | . | 1 | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 6 |
| Rückfalltyphus | . | . | . | . | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 1 |
| Cholera | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Ruhr | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Kindbettfieber | 2 | 1 | . | . | . | . | 1 | . | 1 | . | 1 | 1 | . | . | 7 |
| Andere Infections-Krankheiten | 2 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 2 |
| Lungenschwindsucht | 19 | 15 | 14 | 5 | 8 | 3 | 3 | . | 6 | 1 | . | 4 | 4 | 4 | 86 |
| Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane | 18 | 14 | 13 | 4 | 2 | 1 | 2 | 1 | 2 | . | 8 | . | 1 | 1 | 67 |
| Apoplexia (Schlagfluss) | 4 | 1 | . | . | 4 | 1 | . | . | 2 | 1 | . | . | 1 | . | 14 |
| Acuter Gelenk-Rheumatismus | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Darmkatarrh u. Brechdurchfall | 7 | 3 | 1 | 3 | 2 | 2 | 2 | . | . | . | . | . | 1 | . | 21 |
| Andere bekannte Krankheiten | 64 | 31 | 34 | 18 | 14 | 2 | 6 | 4 | 10 | 6 | 5 | 9 | 2 | . | 205 |
| Todesursache unbekannt | 16 | 2 | 1 | 3 | 2 | . | . | . | 2 | . | 1 | 1 | 2 | . | 30 |
| Zusammen | 145 | 73 | 65 | 36 | 38 | 11 | 15 | 7 | 23 | 8 | 15 | 21 | 11 | 5 | 473 |
| Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende | 28,95 | 21,31 | 26,62 | 23,10 | 28,68 | 16,50 | 26,09 | 12,53 | 46,77 | 16,85 | 33,96 | 45,82 | 28,26 | 18,33 | 26,00 |

*) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt und der bei denselben vorgekommenen Todesfälle.

## Meteorologische Beobachtungen zu Darmstadt im März 1880.

Barom. 330,08 Par. Lin. — Thermom. 4,1° R. März-Mittel aus 19 Jahren (1861—80)

Barometerstand höchster (13.) 334,93; tiefster (4.) 324,85 Par. Lin. Mittler 330,67 P. L.
Thermometerstand » (11.) 14,2; » (22.) —3,1° R. » 5,5° R.
Anzahl der Tage mit Regen 9; Schnee — ; Regen und Schnee —.
» » » Nebel 18; Reif 4; Gewitter —.
» » heiteren Tage 9; gemischten Tage 19; trüben Tage 3.
Höhe der Niederschläge an 9 Tagen mit messbarem Niederschlag 0,7 cm.
Vorherrschende Windr. (bei täglich 3 mal. Beob.) NO. 26 mal; O. 25 mal; SW. 24 mal; SO. 10 mal; NW. 5 mal.



Digitized by Google

## Ergebnisse der Holzversteigerungen aus

| Holz-Sortimente. | Forst | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Seligenstadt. | | Darmstadt. | | Gross-Gerau. | | Lorsch. | | Wald-Michelbach. | |
| | Rm. | M. | Rm. | M. | Rm. | M. | Rm. | M. | Rm. | M. |
| **A. Brennholz.** | | | | | | | | | | |
| I. Scheiter. | | | | | | | | | | |
| Buche, Hainbuche, Esche, Ahorn . . . . | 3009 | 24710 | 15479 | 117336 | 4825 | 40252 | 12605 | 82231 | 1154 | 8112 |
| Birke, Obstbaum, Ulme, Akazie . . . . | 297 | 1847 | 165 | 945 | 642 | 4242 | 61 | 271 | 4 | 20 |
| Eiche . . . . . | 890 | 5699 | 2759 | 16323 | 4677 | 31482 | 7411 | 62515 | 315 | 1173 |
| Nadelholz . . . . | 5233 | 29003 | 1549 | 9051 | 3740 | 18207 | 11181 | 55862 | 874 | 3612 |
| Erle, Aspe, Pappel, Linde, Weide . . . . | 84 | 419 | 64 | 252 | 198 | 704 | 342 | 1184 | . | . |
| II. Knüppel. | | | | | | | | | | |
| Buche, Hainbuche, Esche, Ahorn . . . . | 1509 | 11078 | 5841 | 34308 | 1674 | 9634 | 3374 | 16525 | 462 | 2302 |
| Eiche, Birke, Obstbaum, Ulme, Akazie . . | 604 | 3164 | 1832 | 7576 | 3282 | 15296 | 2068 | 9684 | 450 | 2120 |
| Nadelholz . . . . | 2878 | 11311 | 2106 | 7037 | 3284 | 11288 | 6895 | 30849 | 886 | 3160 |
| Erle, Aspe, Pappel, Linde, Weide . . . . | 144 | 732 | 118 | 367 | 482 | 1641 | 635 | 2290 | 2 | 10 |
| III. Reisig. | | | | | | | | | | |
| Buche, Hainbuche, Esche, Ahorn . . . . | 6973 | 7687 | 20224 | 27211 | 4831 | 6557 | 19632 | 23051 | 2808 | 2896 |
| Eiche, Birke, Obstbaum, Ulme . . . . | 2823 | 2967 | 4301 | 3626 | 19322 | 18096 | 16716 | 20177 | 2860 | 6620 |
| Nadelholz, Aspe, Erle, Linde, Weide, Akazie, Dornen . . . . | 13708 | 8779 | 7566 | 4267 | 17094 | 9717 | 26347 | 16319 | 1746 | 1500 |
| IV. Stöcke. | | | | | | | | | | |
| Buche, Hainbuche, Esche, Ahorn . . . . | 964 | 2930 | 5327 | 14298 | 1248 | 2890 | 3107 | 9376 | 98 | 319 |
| Eiche, Birke, Obstbaum, Nadelh., Ulme, Akazie | 1793 | 4416 | 2525 | 5103 | 1927 | 5012 | 3189 | 8399 | 267 | 544 |
| Aspe, Erle, Pappel, Linde, Weide . . . . | 42 | 91 | 59 | 106 | 22 | 26 | 30 | 42 | . | . |

*) V. 203, März 1879, S. 408.

Digitized by Google

**len Domanialwaldungen im Jahr 1878.*)**

| Provinzen Starkenburg und Rheinhessen | | Forst | | | | | | | | Provinz Oberhessen. | | Gross-herzogthum Hessen. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Grünberg. | | Romrod. | | Nidda. | | Friedberg. | | | | | |
| Rm. | M. | Rm. | M. | Rm. | M. | Rm. | M. | Rm. | M. | Rm. | M. | Rm. | M. |
| 37072 | 272641 | 5796 | 30459 | 9328 | 40917 | 19805 | 92964 | 1419 | 13013 | 36348 | 177353 | 73420 | 449994 |
| 1069 | 7325 | 73 | 291 | 1079 | 3791 | . | . | 7 | 48 | 1159 | 4130 | 2228 | 11455 |
| 16052 | 117192 | 153 | 1077 | 866 | 2004 | 595 | 2654 | 249 | 1698 | 1863 | 7433 | 17915 | 124625 |
| 22577 | 115235 | 6827 | 15033 | 9858 | 16291 | 99 | 351 | 16 | 78 | 16800 | 31753 | 39377 | 146988 |
| 688 | 2559 | 282 | 584 | 693 | 997 | 76 | 210 | . | . | 1051 | 1791 | 1739 | 4350 |
| 12860 | 73847 | 1818 | 6396 | 6031 | 17217 | 10536 | 34028 | 460 | 2999 | 18845 | 60640 | 31705 | 134487 |
| 8236 | 37740 | 497 | 1390 | 2713 | 6431 | 2034 | 7078 | 394 | 2542 | 5638 | 17441 | 13874 | 55181 |
| 16049 | 63645 | 8309 | 14371 | 20468 | 21511 | 3176 | 7818 | 119 | 577 | 32072 | 44277 | 48121 | 107922 |
| 1376 | 5040 | 186 | 267 | 1073 | 976 | 568 | 1336 | 8 | 28 | 1835 | 2607 | 3211 | 7647 |
| 92968 | 67352 | 5362 | 3809 | 22598 | 9615 | 27624 | 19490 | 6610 | 4828 | 62194 | 37742 | 155162 | 105094 |
| 46022 | 51486 | 1940 | 1576 | 5726 | 1665 | 8333 | 5762 | 10296 | 9828 | 26295 | 18831 | 72317 | 70317 |
| 66461 | 40582 | 13543 | 4868 | 25556 | 4038 | 9199 | 4025 | 3088 | 1447 | 51386 | 14378 | 117847 | 54960 |
| 10744 | 29813 | 2714 | 4949 | 3044 | 3848 | 5413 | 10280 | 553 | 1819 | 11724 | 20986 | 22468 | 50799 |
| 9701 | 23474 | 5292 | 5020 | 4424 | 3262 | 1373 | 1836 | 180 | 556 | 11269 | 10674 | 20970 | 34148 |
| 153 | 267 | 18 | 11 | 133 | 123 | 48 | 54 | . | . | 199 | 188 | 352 | 453 |

Digitized by Google

| Holz-Sortimente. | Forst | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Seligenstadt. | | Darmstadt. | | Gross-Gerau. | | Lorsch. | | W Mich |
| | Fm. | M. | Fm. | M. | Fm. | M. | Fm. | M. | Fm. |
| **B. Bau- und Nutzholz.** | | | | | | | | | |
| I. Stämme. | | | | | | | | | |
| Eiche | 216 | 7530 | 790 | 29080 | 564 | 23355 | 2121 | 90701 | 179 |
| Nadelholz | 635 | 11556 | 569 | 9157 | 935 | 15637 | 1482 | 23849 | 98 |
| Esche, Ulme, Ahorn | 0,9 | 18 | 2 | 91 | 61 | 1474 | 7 | 174 | 1 |
| Hainbuche, Buche, Obstbaum, Birke | 51 | 972 | 384 | 8948 | 73 | 1998 | 265 | 6786 | 180 |
| Akazie, Erle, Linde, Pappel, Aspe, Weide | 21 | 434 | 51 | 1235 | 4 | 55 | 11 | 182 | . |
| II. Stangen. | | | | | | | | | |
| a. Derbstangen. | | | | | | | | | |
| Esche, Eiche, Ulme, Ahorn | 2 | 39 | 1 | 43 | 2 | 117 | 13 | 681 | . |
| Hainbuche, Buche, Birke, Obstbaum, Akazie | 34 | 895 | 25 | 1089 | 1 | 37 | 3 | 71 | 2 |
| Nadelholz | 17 | 260 | 93 | 1509 | 8 | 115 | 112 | 1868 | 25 |
| Erle, Aspe, Pappel, Linde, Weide | . | . | . | . | . | . | 12 | 218 | . |
| b. Reisstangen. | | | | | | | | | |
| Esche, Eiche, Ulme, Ahorn | . | . | . | . | . | . | 0,2 | 11 | . |
| Hainbuche, Buche, Birke, Obstbaum, Akazie | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Nadelholz | 0,3 | 2 | 11 | 319 | 6 | 111 | 294 | 4323 | 5 |
| Erle, Aspe, Pappel, Linde, Weide | . | . | 0,7 | 31 | . | . | . | . | . |
| | Rm. | | Rm. | | Rm. | | Rm. | | Rm. |
| III. Nutz-Scheitholz | 103 | 927 | 38 | 707 | 1200 | 20682 | 22 | 442 | - |
| IV. Nutz-Knüppelholz | . | . | 98 | 471 | 15 | 62 | . | . | . |
| V. Nutz-Reisig | . | . | 3 | 65 | 274 | 145 | . | . | . |
| | Ctr. | | | | | | Ctr. | | Ctr. |
| VI. Nutz-Rinde | 353 | 1835 | . | . | . | . | 4657 | 28198 | 4782 |
| VII. Hackwald | . | . | . | . | . | . | . | . | . |

Digitized by Google

| ovinzen rkenburg und einhessen | | Forst | | | | | | | | Provinz Oberhessen. | | Grossherzogthum Hessen. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Grünberg. | | Romrod. | | Nidda | | Friedberg. | | | | | |
| a. | M. | Fm. | M. | Fm. | M. | Fm. | M. | Fm. | M. | Fm. | M. | Fm. | M. |
| 470 | 154340 | 411 | 8254 | 1059 | 22841 | 820 | 17454 | 222 | 5680 | 2512 | 54229 | 6382 | 208569 |
| 649 | 60479 | 3723 | 40719 | 7076 | 73553 | 1758 | 17429 | 48 | 609 | 12605 | 132310 | 16254 | 192789 |
| 72 | 1780 | 3 | 51 | 2 | 31 | 18 | 449 | . | . | 23 | 531 | 95 | 2311 |
| 903 | 21019 | 84 | 1148 | 285 | 4141 | 189 | 2701 | 2 | 40 | 461 | 8030 | 1364 | 29049 |
| 87 | 1906 | 4 | 50 | 3 | 20 | 8 | 52 | . | . | 15 | 122 | 102 | 2028 |
| 18 | 880 | 11 | 280 | 9 | 176 | 15 | 224 | 0,2 | 2 | 35 | 682 | 53 | 1562 |
| 65 | 2081 | 7 | 147 | 2 | 109 | 8 | 215 | . | . | 17 | 471 | 82 | 2552 |
| 55 | 4148 | 335 | 2401 | 711 | 6192 | 509 | 4048 | 2 | 30 | 1557 | 12671 | 1812 | 16819 |
| 12 | 218 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 12 | 218 |
| ,2 | 11 | . | . | . | . | 3 | 92 | 7 | 225 | 10 | 317 | 10 | 328 |
| | . | 3 | 46 | . | . | 3 | 16 | . | . | 6 | 62 | 6 | 62 |
| 16 | 4880 | 0,4 | 3 | 70 | 774 | 28 | 323 | . | . | 98 | 1100 | 414 | 5980 |
| 1 | 31 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 1 | 31 |
| r. | | Rm. | | Rm. | | Rm. | | Rm. | | Rm. | | Rm. | |
| 53 | 22758 | 14 | 210 | . | . | . | . | . | . | 14 | 210 | 1377 | 22968 |
| 3 | 533 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 113 | 533 |
| 7 | 210 | 3 | 4 | . | . | 113 | 433 | . | . | 116 | 437 | 393 | 647 |
| 2 | 61405 | . | . | . | . | Ctr. 937 | 242 | Ctr. 2698 | 17385 | Ctr. 3635 | 21627 | Ctr. 13427 | 83032 |
| | 65053 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 65053 |

Digitized by Google

## Ertrag der Domanial-Waldungen (Familie

| Gegenstand. | Forst | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Seligenstadt. | | Darmstadt. | | Gross-Gerau. | | Lorsch. | | Wald-Michelbach | |
| | Rm. | M. | Rm. | M. | Rm. | M. | Rm. | M. | Rm. | M. |
| **I. Brennholz.** | | | | | | | | | | |
| heitholz | 10856 | 76549 | 20601 | 151512 | 22207 | 131245 | 37496 | 247536 | 2715 | 16 |
| üppelholz | 5476 | 28474 | 10510 | 54072 | 15843 | 59295 | 15694 | 64014 | 1863 | 8 |
| isholz | 23856 | 19963 | 38903 | 37509 | 48454 | 37702 | 77898 | 73437 | 7769 | 11 |
| ockholz | 2881 | 7761 | 8524 | 21503 | 4386 | 10900 | 8071 | 24261 | 395 | 9 |
| se- und Allerleiholz | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| **I. Bau-, Werk- und Nutzholz.** | | | | | | | | | | |
| | Fm. | | Fm. | | Fm. | | Fm. | | Fm. | |
| ammholz | 931 | 20658 | 1824 | 49286 | 1858 | 46974 | 3889 | 121736 | 509 | 8 |
| rb-Stangenholz | 58 | 1292 | 123 | 2670 | 27 | 614 | 143 | 2929 | 28 | 4 |
| is-Stangenholz | 1 | 6 | 20 | 455 | 29 | 562 | 299 | 4632 | 6 | 1 |
| | Rm. | | Rm. | | Rm. | | Rm. | | Rm. | |
| heitholz | 103 | 927 | 38 | 707 | 2466 | 31236 | 22 | 441 | . | . |
| üppelholz | . | . | 98 | 471 | 31 | 206 | 5 | 60 | . | . |
| isholz | 32 | 79 | 7 | 172 | 367 | 458 | 8 | 138 | 0,1 | |
| | Ctr. | | Ctr. | | Ctr. | | Ctr. | | Ctr. | |
| tz-Rinde | 353 | 1835 | . | . | 2809 | 13856 | 4657 | 28198 | 4795 | 96 |
| mme d. Erlöses für Holz | . | 157544 | . | 318807 | . | 383048 | . | 567377 | . | 142 |
| **Waldnebennutzungen.** | | | | | | | | | | |
| ckwaldungen | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| aldstreu | . | 1464 | . | 9039 | . | 5941 | . | 4209 | . | 10 |
| Nebennutzungen verschiedener Art: | | | | | | | | | | |
| länzlinge | . | 258 | . | 270 | . | 613 | . | 276 | . | 4 |
| lzsaamen, Obst, Mast und Weide | . | 1655 | . | 705 | . | 5436 | . | 4849 | . | 9 |
| ttergras und Grassaamen | . | 968 | . | 992 | . | 2173 | . | 3175 | . | 17 |
| einbrüche, Sand- und dergleichen Gruben | . | 223 | . | 3265 | . | 108 | . | 344 | . | |
| nstige Nebennutzungen | . | 66 | . | 1561 | . | 424 | . | 311 | . | |
| Summe | . | 3170 | . | 6793 | . | 8754 | . | 8955 | . | |
| Summe III. | . | 4634 | . | 15832 | . | 14695 | . | 13164 | . | |
| sammt-Erlös (I., II. u. III.) | . | 162178 | . | 334189 | . | 347743 | . | 580541 | . | |

*) Vergl. Mittheil. Nr. 203, März 1879, S. 412.

Digitized by Google

**enthum des Grossh. Hauses) im Jahr 1878.*)**

| ovinzen kenburg und inhessen | | Forst | | | | | | | | Provinz Oberhessen. | | Grossherzogthum Hessen. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Grünberg. | | Romrod. | | Nidda. | | Friedberg. | | | | | |
| i. | M. | Rm. | M. | Rm. | M. | Rm. | M. | Rm. | M. | Rm. | M. | Rm. | M. |
| 75 | 628512 | 20498 | 84590 | 32309 | 104860 | 38722 | 158449 | 1717 | 15115 | 88246 | 357514 | 182121 | 981026 |
| 36 | 213879 | 16375 | 38287 | 43123 | 75582 | 24617 | 74506 | 1080 | 6454 | 85145 | 194829 | 134531 | 408708 |
| 80 | 179910 | 39071 | 20644 | 72178 | 24896 | 65830 | 41018 | 5545 | 16748 | 182624 | 103301 | 374004 | 288211 |
| 57 | 65395 | 12241 | 16770 | 10377 | 12068 | 11726 | 21803 | 736 | 2382 | 35080 | 53023 | 69337 | 118418 |
| | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| n. | | Fm. | | Fm. | | Fm. | | Fm | | Fm. | | Fm. | |
| 11 | 247406 | 6314 | 52230 | 10629 | 102608 | 2983 | 41781 | 278 | 6349 | 20199 | 202968 | 29210 | 450369 |
| 79 | 7964 | 364 | 3008 | 855 | 7681 | 817 | 8013 | 8 | 50 | 2039 | 18747 | 2418 | 26711 |
| 55 | 5819 | 28 | 428 | 103 | 1144 | 202 | 2480 | 11 | 310 | 344 | 4362 | 699 | 10181 |
| n. | | Rm. | | Rm. | | Rm. | | Rm. | | Rm. | | Rm. | |
| 29 | 33311 | 14 | 210 | . | . | . | . | . | . | 14 | 210 | 2643 | 33521 |
| 34 | 737 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 134 | 737 |
| 09 | 843 | 97 | 122 | 295 | 443 | 171 | 552 | 2 | 3 | 565 | 1120 | 974 | 1963 |
| r. | | Ctr. | | Ctr. | | Ctr. | | Ctr. | | Ctr. | | Ctr. | |
| 14 | 140454 | . | . | . | . | 937 | 4242 | 2698 | 17885 | 3635 | 21627 | 15749 | 162081 |
| . | 1519230 | . | 216284 | . | 328777 | . | 347844 | . | 64791 | . | 957696 | . | 2476926 |
| . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| . | 21666 | . | 141 | . | 167 | . | 99 | . | 118 | . | 525 | . | 22191 |
| . | 1912 | . | 366 | . | 105 | . | 698 | . | 68 | . | 1237 | . | 3149 |
| . | 12738 | . | 914 | . | 1565 | . | 549 | . | 30 | . | 3058 | . | 15796 |
| | 7442 | . | 1820 | . | 3775 | . | 2158 | . | 247 | . | 8000 | . | 15442 |
| 1 | 4115 | . | 404 | . | 1979 | . | 211 | . | 155 | . | 2749 | . | 6864 |
| | 2482 | . | 485 | . | 33 | . | 58 | . | 1 | . | 577 | . | 3009 |
| m. | 28639 | . | 3989 | . | 7457 | . | 3674 | . | 501 | . | 15621 | . | 44260 |
| 368 | 50805 | . | 4130 | . | 7624 | . | 3773 | . | 619 | . | 16146 | . | 66451 |
| 118 | 1569535 | . | 220414 | . | 336401 | . | 351617 | . | 65410 | . | 973842 | . | 2543377 |
| 277 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |

Digitized by Google

## Einfuhr und Ausfuhr des Grossherzogthums Hessen über Bremen im Jahr 1879.*)

Nach dem von dem Büreau für Bremische Statistik herausgegebenen »Jahrbuch für Bremische Statistik, Jahrgang 1879, 1. Heft: Zur Statistik des Schiffs- und Waaren-Verkehrs im Jahr 1879« lieferte der Handels-Verkehr des Grossherzogthums Hessen mit Bremen im Jahr 1879 folgende Ergebnisse:

### A. Einfuhr in Bremen aus dem Grossherzogthum Hessen.

| | Quantum. | | Werth. M. |
|---|---|---|---|
| Bier | 980 | Liter | 682 |
| Früchte, getrocknete, Wallnüsse | 27598 | Kg. Ntto. | 11375 |
| Lebensmittel, Würste | 447 | » » | 939 |
| andere Lebensmittel | 1465 | » » | 1425 |
| Mineralwasser | 133486/1 | Krüge | 49414 |
| Spirituosen, Kräuterbranntwein | 1306 | Liter | 967 |
| Tabak, fabricirter | 843 | Kg. Ntto. | 1378 |
| Cigarren | 1309/1 | Mille | 36913 |
| Wein, deutscher | 295368 | Liter | 221783 |
| Champagner | 379/1 | Fl. | 1197 |
| Andere Verzehrungsgegenstände für | | | 272 |
| Droguerien, rohe, medicinische Wurzeln | 804 | Kg. Ntto. | 306 |
| andere rohe Droguen | 3650 | » » | 11768 |
| präparirte, Salze | 551 | » » | 386 |
| Säuren | 5746 | » » | 20479 |
| andere Chemicalien | 6818 | » » | 19571 |
| Farbewaaren, Firniss | 1254 | » » | 1999 |
| Ultramarin | 4027 | » » | 5153 |
| andere Farbewaaren | 11883 | » » | 11972 |
| Felle, Hasen- und Kaninchenfelle | 91 | » » | 312 |
| Kalbfelle | 3691 | » » | 4097 |
| Haare, Hasenhaare | 13709 | » » | 181644 |
| Pferdehaare | 150 | » » | 305 |
| Pflanzen | 504 | » Btto. | 1193 |
| Sämereien | 555 | » Ntto. | 593 |
| andere Rohstoffe für | | | 319 |
| Stahl | 40 | » » | 50 |
| Leder, gegerbtes | 9661 | » » | 47287 |
| » lackirtes | 20325 | » » | 220900 |
| Baumwollenwaaren | 665 | » Btto. | 2514 |
| Hüte, Männerhüte | 37 | » » | 300 |
| Leinen und Leinenwaaren | 1600 | » » | 5341 |
| Wollen- und Halbwollenwaaren | 322 | » » | 1378 |
| Manufacturwaaren überhaupt | 64 | » » | 550 |
| Bücher und Drucksachen | 5117 | » » | 13320 |

*) Vergl. Mittheil. Nr. 206, April 1879, S. 461.

Digitized by Google

| | Quantum. | | Werth. ℳ. |
|---|---|---|---|
| Eisenwaaren | 4780 Kg. | Btto. | 6880 |
| Galanterie- und Kurzewaaren | 4609 » | » | 11086 |
| Gemälde, Statuen u. dergl. | 171 » | » | 1116 |
| Geräth, Mobilien | 5790 » | » | 8000 |
| Glaswaaren | 443 » | » | 1278 |
| Holzwaaren, Spielzeug | 313 » | » | 438 |
| feine Holzwaaren überhaupt | 1256 » | » | 2188 |
| Fässer | 4480 » | » | 459 |
| Instrumente, mathematische, optische etc. | 273 » | » | 1039 |
| Musikinstrumente | 120 » | » | 448 |
| Korkwaaren | 1018 » | » | 4427 |
| Lederwaaren | 3530 » | » | 19033 |
| Maschinen | 5183 » | Ntto. | 6723 |
| Messingwaaren | 371 » | Btto. | 1036 |
| Metallwaaren | 529 » | » | 1186 |
| Papier | 1272 » | » | 1168 |
| Papierwaaren, Tapeten | 2387 » | » | 3163 |
| andere Papierwaaren | 729 » | » | 902 |
| Parfümerien | 1800 » | » | 2748 |
| Saiten | 25 » | » | 1427 |
| Seife, Stangenseife | 668 » | Ntto. | 333 |
| Siegellack | 168 » | » | 246 |
| Uhren und Uhrenfournituren | 1016 » | Btto. | 2159 |
| Zinnfolie | 1905 » | » | 4251 |
| andere Industrieerzeugnisse | 672 » | » | 803 |
| | Werth der Einfuhr: | | ℳ. 960619 |

**B. Ausfuhr aus Bremen in das Grossherzogthum Hessen.**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Amidam | 2871 Kg. | Ntto. | 1434 |
| Bier, fremdes | 491 Liter | | 421 |
| Caffee | 15020 Kg. | Ntto. | 24339 |
| Fische, gesalzene etc., Sardellen u. Anchovis | 377 » | » | 460 |
| Früchte, getrocknete Mandeln | 420 » | » | 810 |
| Rosinen | 1080 » | » | 566 |
| andere | 517 » | » | 309 |
| Süd- und einges. Früchte | 364 » | » | 427 |
| Getreide, Mais | 30354 » | » | 3288 |
| Gewürze, Canehl | 443 » | » | 1396 |
| Pfeffer | 959 » | » | 650 |
| Piment | 396 » | » | 384 |
| andere Gewürze | 410 » | » | 404 |
| Honig | 9472 » | » | 5419 |
| Lebensmittel, Conserven | 611 » | » | 754 |
| Fleisch etc., Ochsenfleisch | 3601 » | » | 2495 |
| Schinken | 458 » | » | 420 |

Digitized by Google

| | Quantum. | | Werth. |
|---|---|---|---|
| | | | M. |
| Speck und Schweinefleisch | 11425 | Kg. Ntto. | 5762 |
| Würste | 369 | » » | 623 |
| Schmalz | 37176 | » » | 27757 |
| andere Lebensmittel | 543 | » » | 418 |
| Obst, getrocknetes | 1291 | » » | 667 |
| Reis | 95609 | » » | 23367 |
| Spirituosen, Rum | 399 | Liter | 657 |
| andere Spirituosen | 107 | » | 291 |
| Tabak, Java | 4282 | Kg. Ntto. | 10823 |
| anderer Ostindischer | 10412 | » » | 86439 |
| Havana | 2279 | » » | 10806 |
| Cuba | 5097 | » » | 20717 |
| Domingo | 8782 | » » | 11617 |
| Portorico | 2200 | » » | 3376 |
| Brasil | 91869 | » » | 128550 |
| Canaster (Varinas) | 1693 | » » | 3555 |
| Columbia | 50703 | » » | 74895 |
| Florida | 491 | » » | 1768 |
| Kentucky | 194066 | » » | 141816 |
| Maryland | 92482 | » » | 72136 |
| Ohio | 2406 | » » | 2319 |
| Seedleaf | 96562 | » » | 126503 |
| Virgini | 100998 | » » | 88685 |
| Türkischer etc. | 18928 | » » | 9693 |
| andere Sorten | 367 | » » | 478 |
| Cigarren, fremde | 24,1 | Mille | 4074 |
| deutsche | 241,5 | » | 11787 |
| Stengel etc., amerik. | 397174 | Kg. Ntto. | 88758 |
| Thee | 899 | » » | 3705 |
| Viehfutter, Reisabfall | 196050 | » » | 17128 |
| Wein, fremder u. a. | 6860 | Liter | 4475 |
| andere Verzehrungsgegenstände für | | | 457 |
| Droguerien, rohe, Gummi | 1756 | Kg. Ntto. | 1098 |
| Jalappe | 590 | » » | 1270 |
| Pott- und andere Asche | 3583 | » » | 1792 |
| medicinische Wurzeln | 63 | » » | 31 |
| andere rohe Droguen | 1624 | » » | 84 |
| präparirte | 1691 | » » | 211 |
| Färbestoffe, Indigo | 418 | » » | 644 |
| Farbewaaren | 2385 | » » | 114 |
| Felle, Kalb-, Schaf- und Ziegenfelle | 1046 | » » | 422 |
| rohes Pelzwerk | 154 | » » | 840 |
| ute, getrocknete | 642 | » » | [illegible] |
| z, Dielen und Planken | 16745 | Stück | 15[illegible]20 |
| , Petroleum | 402660 | Kg. Ntto. | 804 |

Digitized by Google

| | Quantum. | | Werth. ℳ |
|---|---|---|---|
| andere Oele | 379 Kg. | Ntto. | 538 |
| Rohr, Stuhlrohr | 309 » | » | 723 |
| Schwämme, feine | 70 » | » | 564 |
| Spinnstoffe, Baumwolle | 775 » | » | 762 |
| Schafwolle | 773 » | » | 2521 |
| Thierabfälle, Därme u. dergl. | 1088 » | » | 805 |
| andere Rohstoffe für | | | 614 |
| Stahldraht, fremder | 27 » | » | 136 |
| Leder, gegerbtes, fremdes | 655 » | » | 2069 |
| deutsches | 98 » | » | 354 |
| lackirtes, fremdes | 39 » | » | 428 |
| Baumwollenwaaren, fremde | 490 » | Btto. | 2401 |
| Bücher und Drucksachen | 177 » | » | 471 |
| Eisenwaaren, Stahlwaaren, fremde | 83 » | » | 340 |
| andere Eisenwaaren, fremde u. a. | 5437 » | » | 6730 |
| Galanterie- und Kurzewaaren, fremde u. a. | 330 » | » | 618 |
| Holzwaaren, Cigarrenkistenbretter | 136432 » | » | 78606 |
| deutsche Schuhpflöcke | 5949 » | Ntto. | 2035 |
| Instrumente, Fortepiani, fremde | 1 Stück | | 1000 |
| mathem., optische etc, fremde | 88 Kg. | Btto. | 1003 |
| Maschinen, fremde | 597 » | Ntto. | 591 |
| deutsche | 397 » | » | 705 |
| Matten | 732 » | Btto. | 680 |
| Metallwaaren, fremde | 76 » | » | 304 |
| deutsche | 263 » | » | 950 |
| Steinwaaren, fremde | 1809 » | » | 760 |
| andere Industrieerzeugnisse | 525 » | » | 539 |
| | Werth der Ausfuhr: | | ℳ 1252481 |

Werden die einzelnen Artikel der Einfuhr in Bremen aus dem Grossherzogthum und diejenigen der Ausfuhr aus Bremen nach dem Grossherzogthum in Hauptwaarengruppen zusammengefasst, so erhält man folgende Uebersicht:

| | Einfuhr. ℳ | Procentantheile. | Ausfuhr. ℳ | Procentantheile. |
|---|---|---|---|---|
| Verzehrungsgegenstände | 326945 | 33,97 | 1028088 | 82,08 |
| Rohstoffe | 260097 | 27,08 | 123733 | 9,88 |
| Halbfabricate | 268237 | 27,92 | 2987 | 0,24 |
| Manufacturwaaren | 10083 | 1,05 | 2401 | 0,20 |
| Andere Industrieerzeugnisse | 95857 | 9,98 | 95272 | 7,60 |
| | 960619 | 100,0 | 1252481 | 100,00 |

In den dem Jahre 1879 vorausgegangenen fünf Jahr[en] erstreckte sich der Verkehr des Grossherzogthums mit Breme[n] folgende Werthsummen:

| | Einfuhr in Bremen aus dem Grossherzogth[um] | aus Bremen nach dem [Grossherzogthum] |
|---|---|---|
| | ℳ | ℳ |
| 1878 | 898415 | [1]106 |
| 1077 | 862033 | [1]916 |
| 1876 | 825858 | 1405 |
| 1875 | 1009626 | [1]2671 |
| 1874 | 1399095 | 87097 |

Digitized by Google

## Anzeigen.

Durch die Hofbuchhandlung von G. Jonghaus *(Verlag)* in stadt ist zu beziehen:

### Karte der Umgegend von Giessen,

nengestellt aus Theilen der Sectionen Allendorf, Giessen, Gladen- und Gross-Linden der Karte des Grossh. Hess. Generalquartiermeisterstabs.

Massstab 1/50000 d. n. L. — Preis 1,80 ℳ.

### rte des Grossherzogthums Hessen,

trigonometrische Netz der allgemeinen Landesversammlung aufgenommen.

**Section Kastel.**

Massstab 1:50000 d. n. L. — Preis 1,50 ℳ.

Dieses vor Kurzem vollendete Kartenblatt ist im Ueberdruckver- von dem neu gestochenen Originalstein der Section Kastel her- t und enthält das Grossh. Landesgebiet, einschliesslich der Stadt nach dem neuesten Stande und, an Stelle des seitherigen Haupt- er Grossh. Generalstabskarte, das ganze in den Rahmen des Blatts e Preussische Landesgebiet in vollständiger Terraindarstellung.

### rte von dem Grossherzogthum Hessen,

trigonometrische Netz der allgemeinen Landesvermessung auf- genommen vom Grossh. Hess. Generalquartiermeisterstabe.

Massstab 1:50000 d. n. L.

t roth eingedruckten Gemarkungen und Flurgrenzen.

Preis: für ein vollständiges Exemplar (31 Blätter) 54,60 ℳ.
für ein einzelnes Blatt 2,10 ℳ.

### träge zur Statistik des Grossherzogthums Hessen.

sgegeben von der Gr. Centralstelle für die Landesstatistik.

XX. Band. Darmstadt 1880. 4. Geheftet 5 ℳ.

t: Beiträge zur Medicinalstatistik des Grossh. Hessen im Jahr 187
— Die mittleren Kaufwerthe des Ackerlands, der Wiesen un
der Weinberge im Grossh. Hessen.

edigirt unter Verantwortlichkeit der Verlagshandlung, G. Jonghaus'sche Hofbuchhandlung, Verlag, in Darmstadt. — Druck von H. Brill.

Digitized by Google

# Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

# Centralstelle für die Landesstatistik.

[Beilage zur Darmstädter Zeitung.]

№ 227. Mai 1880.


Inhalt: Eisenbahnen April 1880. — Preise d. gewöhnl. Verbrauchsgegenst. April 1880. — Vergl. meteorol. Beobacht. April 1880. — Sterblichkeitsverhältn. April 1880. — Meteorol. Beobacht. zu Darmstadt April 1880. — Geschäftsumfang der Stadt- u. Landgerichte 1878—79. — Hunde u. Hundesteuer I. Quartal 1879 u. Etatsjahr 1879—80. — Schullehrer-Seminarien 1879—80. — Taubstummen-Anstalten 1879—80.

## Vorläufige Betriebs-Ergebnisse der Eisenbahnen im April 1880.

| | | Main-Neckar-Bahn. | Main-Weser-Bahn. | Hess. Ludw.-Bahn. | | Oberhessische Bahnen. |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | nicht garantirte Linien. | garantirte Linien. | |
| Betriebslänge, Ende April | | Kilometer. 87,50 | | Kilometer. 448,97 | Kilometer. 179,15 | Kilometer. 176,00 |
| Beförderung | Personen | Anzahl. 188250 | | Anzahl. 347271 | Anzahl. 100964 | Anzahl. 38120 |
| | gegen 1879 | + 858 | | + 5342 | + 301 | — 4595 |
| | pro Kilometer | 2151 | | 773 | 564 | 217 |
| | gegen 1879 | + 9 | | — 139 | + 2 | — 26 |
| | Güter | Tonnen. 46175 | | Tonnen. 192793 | Tonnen. 64935 | Tonnen. 15088 |
| | gegen 1879 | + 206 | | + 22383 | + 25919 | + 1504 |
| | pro Kilometer | 528 | | 429 | 362 | 86 |
| | gegen 1879 | + 3 | | + 25 | + 144 | + 9 |
| Einnahme | Pers.u.Gep.-Verk. | ℳ. 164825 | | ℳ. 331251 | ℳ. 54141 | ℳ. 33226 |
| | gegen 1879 | + 764 | | + 4968 | — 38 | — 3705 |
| | pro Kilometer | 1884 | | 738 | 302 | 189 |
| | gegen 1879 | + 9 | | — 132 | — | — 21 |
| | Güterverkehr | 176320 | | 562844 | 73224 | 40320 |
| | gegen 1879 | + 1435 | | + 25038 | + 4498 | + 2462 |
| | pro Kilometer | 2015 | | 1253 | 409 | 229 |
| | gegen 1879 | + 16 | | — 180 | + 25 | + 14 |
| | sonstige Quellen | 41540 | | 30773 | 2747 | 1551 |
| | gegen 1879 | + 442 | | + 4820 | + 196 | + 263 |
| | pro Kilometer | 475 | | 69 | 15 | 9 |
| | gegen 1879 | + 5 | | — | + 1 | + 2 |
| | Summe | 382685 | | 924368 | 130112 | 75097 |
| | gegen 1879 | + 2641 | | + 34826 | + 4656 | — 980 |
| | pro Kilometer | 4374 | | 2059 | 726 | 427 |
| | gegen 1879 | + 21 | | — 313 | + 26 | — 6 |

Digitized by Google

## Preise der gewöhnlichsten Verbrauchsgegenstä

| Orte. | Weizen. | | | Roggen. | | | Gerste. | | | Hafer. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Preis p | | | | | | | | | | | | |
| | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. |
| | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. |
| Darmstadt | 26,00 | 24,00 | 25,00 | 21,00 | 19,00 | 20,00 | 22,00 | 18,00 | 20,00 | 17,00 | 15,00 | 16,00 | 7,00 |
| Babenhausen | 24,00 | 24,00 | 24,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 16,40 | 16,20 | 16,30 | 6,40 |
| Bensheim | 25,00 | 24,00 | 24,50 | 20,00 | 19,00 | 19,50 | 19,00 | 18,00 | 18,50 | 15,00 | 14,00 | 14,50 | 7,00 |
| Bessungen | . | . | . | 20,00 | 19,00 | 19,60 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 16,00 | 15,20 | 15,80 | 6,00 |
| Erbach | 24,00 | 24,00 | 24,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 18,00 | 18,00 | 18,00 | 16,66 | 16,66 | 16,66 | 6,00 |
| Offenbach | 25,00 | 21,00 | 22,00 | 23,00 | 19,00 | 21,50 | 21,00 | 16,00 | 20,00 | 20,00 | 16,00 | 18,00 | 7,00 |
| Giessen | 24,50 | 23,50 | 24,00 | 22,00 | 20,50 | 21,00 | 20,00 | 19,00 | 19,50 | 17,00 | 15,00 | 16,00 | 6,00 |
| Alsfeld | 23,50 | 20,50 | 22,60 | 21,00 | 19,20 | 19,90 | 17,50 | 14,00 | 15,67 | 16,00 | 11,00 | 13,64 | 4,00 |
| Büdingen | 23,00 | 23,00 | 23,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 18,00 | 18,00 | 18,00 | 14,00 | 14,00 | 14,00 | 4,80 |
| Butzbach | 26,00 | 25,00 | 25,50 | 22,00 | 20,00 | 21,00 | 20,00 | 19,00 | 19,50 | 17,00 | 15,50 | 16,25 | 7,00 |
| Friedberg | 23,60 | 23,00 | 23,36 | 21,00 | 19,50 | 20,40 | 19,50 | 18,00 | 19,36 | 17,00 | 14,50 | 15,76 | 7,20 |
| Schotten | 24,00 | 23,00 | 22,84 | 19,00 | 18,00 | 18,50 | 17,00 | 16,00 | 16,50 | 15,00 | 14,00 | 14,50 | 4,00 |
| Mainz | 25,00 | 23,00 | 23,90 | 20,50 | 18,00 | 19,50 | 19,50 | 18,50 | 19,10 | 16,50 | 14,70 | 15,70 | 6,80 |
| Alzey | 24,00 | 22,80 | 23,40 | 20,40 | 19,40 | 19,74 | 20,20 | 19,00 | 19,58 | 18,00 | 16,60 | 17,38 | 5,50 |
| Bingen | 24,00 | 20,00 | 22,12 | 20,00 | 18,50 | 19,26 | 19,50 | 18,00 | 18,56 | 16,00 | 14,00 | 14,94 | 6,00 |
| Worms | 24,50 | 23,50 | 24,08 | 20,50 | 19,00 | 19,82 | 20,20 | 19,00 | 19,62 | 16,00 | 15,00 | 15,58 | 6,00 |
| Summe | | | 344,30 | | | 319,72 | | | 301,89 | | | 251,01 | |
| Mittelpreis | | | 22,95 | | | 19,95 | | | 18,87 | | | 15,69 | |

| Orte. | Ochsenfl. | | | Kalbfleisch. | | | Hammelfl. | | | Schweinefl. | | | Weissmehl | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Preis | | | | | | | | | | | | | | |
| | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- |
| | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. | M. |
| Darmstadt | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,26 | 0,24 | 0,25 |
| Babenhaus. | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,23 | 0,22 | 0,23 |
| Bensheim | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,23 | 0,20 | 0,21 |
| Bessungen | 0,72 | 0,50 | 0,61 | 0,50 | 0,45 | 0,48 | 0,50 | 0,45 | 0,48 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,26 | 0,22 | 0,24 |
| Erbach | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | . | . | . | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,25 | 0,22 | 0,24 |
| Offenbach | 0,75 | 0,64 | 0,70 | 0,65 | 0,55 | 0,60 | 0,60 | 0,50 | 0,55 | 0,70 | 0,65 | 0,68 | 0,30 | 0,24 | 0,27 |
| Giessen | 0,68 | 0,66 | 0,67 | 0,46 | 0,38 | 0,44 | 0,70 | 0,60 | 0,65 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,27 | 0,20 | 0,24 |
| Alsfeld | 0,55 | 0,50 | 0,53 | 0,45 | 0,40 | 0,43 | . | . | . | 0,52 | 0,50 | 0,51 | 0,22 | 0,20 | 0,21 |
| Büdingen | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,45 | 0,45 | 0,45 | . | . | . | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,23 | 0,23 | 0,23 |
| Butzbach | 0,68 | 0,68 | 0,68 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,45 | 0,48 | 0,54 | 0,52 | 0,53 | 0,30 | 0,26 | 0,28 |
| Friedberg | 0,64 | 0,64 | 0,64 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,24 | 0,17 | 0,21 |
| Schotten | 0,60 | 0,56 | 0,58 | 0,40 | 0,35 | 0,38 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,23 | 0,22 | 0,23 |
| | 0,68 | 0,64 | 0,66 | 0,60 | 0,55 | 0,58 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,70 | 0,65 | 0,68 | 0,26 | 0,22 | 0,24 |
| | 0,50 | 0,45 | 0,48 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,55 | 0,50 | 0,58 | 0,23 | 0,19 | 0,21 |
| | 0,60 | 0,55 | 0,58 | 0,50 | 0,45 | 0,48 | 0,70 | 0,60 | 0,65 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,25 | 0,23 | 0,24 |
| | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,56 | 0,52 | 0,54 | 0,56 | 0,56 | 0,56 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,28 | 0,15 | 0,21 |
| | | | 10,17 | | | 7,94 | | | 7,08 | | | 9,44 | | | 3,[illegible] |
| | | | 0,64 | | | 0,50 | | | 0,54 | | | 0,59 | | | 0,[illegible] |

Digitized by Google

## 16 Orten des Grossh. Hessen im April 1880.

| | Stroh. | | | Kartoffel. | | | Erbsen. | | | Bohnen. | | | Linsen. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 00 Kilogramm. | | | | | | | | | | | | | | | |
| | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- |
| | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. |
| 00 | 6,00 | 5,00 | 5,50 | 10,00 | 6,50 | 7,86 | 38,00 | 23,00 | 30,50 | 30,00 | 24,00 | 27,00 | 44,00 | 30,00 | 37,00 |
| 20 | 5,60 | 5,50 | 5,55 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 32,00 | 32,00 | 32,00 | 26,00 | 26,00 | 26,00 | 32,00 | 32,00 | 32,00 |
| 50 | 7,00 | 6,00 | 6,50 | 7,00 | 6,00 | 6,50 | 40,00 | 36,00 | 38,00 | 32,00 | 28,00 | 30,00 | 40,00 | 36,00 | 38,00 |
| 00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 8,00 | 7,00 | 7,52 | 36,00 | 32,00 | 34,00 | 32,00 | 30,00 | 31,00 | 46,00 | 44,00 | 45,00 |
| 00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 7,00 | 7,00 | 7,00 | 36,00 | 36,00 | 36,00 | 32,00 | 32,00 | 32,00 | 44,00 | 44,00 | 44,00 |
| 54 | 7,00 | 4,40 | 5,92 | 8,00 | 6,00 | 7,22 | 44,00 | 35,00 | 39,06 | 37,00 | 29,00 | 34,00 | 48,00 | 36,00 | 43,00 |
| 00 | 5,00 | 3,50 | 4,50 | 7,00 | 5,00 | 6,00 | 30,00 | 22,00 | 26,50 | 30,00 | 24,00 | 27,00 | 30,00 | 26,00 | 28,00 |
| 20 | 3,80 | 3,60 | 3,70 | 8,00 | 6,00 | 7,06 | 22,40 | 18,00 | 19,82 | 26,00 | 24,00 | 25,00 | 28,00 | 28,00 | 28,00 |
| 80 | 5,00 | 5,00 | 5,00 | 5,00 | 5,00 | 5,00 | 23,00 | 23,00 | 23,00 | 24,00 | 24,00 | 24,00 | 24,00 | 24,00 | 24,00 |
| 50 | 6,40 | 6,00 | 6,20 | 7,00 | 6,00 | 6,50 | 32,00 | 30,00 | 31,00 | 40,00 | 34,00 | 37,00 | 42,00 | 38,00 | 40,00 |
| 54 | 7,00 | 6,00 | 6,50 | 7,00 | 4,80 | 5,84 | 44,00 | 24,00 | 35,00 | 40,00 | 30,00 | 35,00 | 40,00 | 30,00 | 35,00 |
| 05 | 4,00 | 3,60 | 3,80 | 6,00 | 5,00 | 5,50 | 24,00 | 23,00 | 23,50 | . | . | . | 38,00 | 36,00 | 37,00 |
| 20 | 5,40 | 4,80 | 5,00 | 10,00 | 6,80 | 8,10 | 30,00 | 18,50 | 24,30 | 31,00 | 26,00 | 28,50 | 46,00 | 32,00 | 39,00 |
| 98 | 5,00 | 4,00 | 4,58 | 8,00 | 5,60 | 6,62 | 44,00 | 36,00 | 40,00 | 36,00 | 32,00 | 34,00 | 56,00 | 44,00 | 48,44 |
| 58 | 5,00 | 3,00 | 4,50 | 8,00 | 5,00 | 6,69 | 28,00 | 24,00 | 26,50 | 28,00 | 24,00 | 25,50 | 32,00 | 30,00 | 31,00 |
| 30 | 5,20 | 4,40 | 4,80 | 8,00 | 7,00 | 7,42 | 34,00 | 32,00 | 33,00 | 30,00 | 26,00 | 28,34 | 48,00 | 30,00 | 38,66 |
| 39 | | | 84,05 | | | 106,83 | | | 492,18 | | | 444,34 | | | 588,10 |
| 21 | | | 5,25 | | | 6,68 | | | 30,76 | | | 29,62 | | | 36,75 |

| | Roggenbrod | | | Butter. | | | Milch | | | Eier | | | Kaffee gebrannt in Bohnen per Pfund. | Petroleum per Liter. | Steinkohlen | Braunkohlen | Torf per 1000 Stück. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | f und. | | | | | | per Liter. | | | per 10 Stück. | | | | | per Centner. | | |
| | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | höchst. | niedgst. | Mittel- | | | | | |
| | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | ℳ. | | ℳ. |
| | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 1,40 | 1,10 | 1,21 | 0,17 | 0,15 | 0,16 | 0,70 | 0,50 | 0,60 | 1,50 | 0,22 | 1,10 | . | 3,50 |
| 8 | 0,11 | 0,11 | 0,11 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 1,50 | 0,24 | 1,00 | . | . |
| 5 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 1,30 | 1,00 | 1,19 | 0,18 | 0,16 | 0,17 | 0,70 | 0,50 | 0,59 | 1,80 | 0,24 | . | . | . |
| 0 | 0,14 | 0,13 | 0,14 | 1,30 | 1,25 | 1,27 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,60 | 0,50 | 0,55 | 1,60 | 0,22 | 1,25 | . | 4,00 |
| 12 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 1,10 | 1,10 | 1,10 | 0,18 | 0,18 | 0,18 | 0,55 | 0,55 | 0,55 | 1,36 | 0,28 | 1,15 | . | . |
| 20 | 0,14 | 0,12 | 0,13 | 1,50 | 1,10 | 1,25 | 0,35 | 0,25 | 0,30 | 0,70 | 0,60 | 0,66 | 1,70 | 0,26 | 1,10 | 1,00 | . |
| 24 | 0,14 | 0,11 | 0,13 | 1,40 | 1,05 | 1,11 | 0,18 | 0,16 | 0,17 | 0,55 | 0,40 | 0,45 | 1,60 | 0,25 | 0,95 | 0,75 | . |
| 20 | 0,12 | 0,12 | 0,12 | 1,10 | 1,00 | 1,05 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,55 | 0,50 | 0,53 | 2,00 | 0,26 | 0,90 | 0,95 | . |
| 20 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 1,10 | 1,10 | 1,10 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 2,00 | 0,25 | 1,00 | 0,50 | . |
| 13 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 1,35 | 1,25 | 1,30 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,50 | 0,45 | 0,48 | 2,20 | 0,26 | 1,00 | 0,95 | . |
| 26 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 1,40 | 1,10 | 1,25 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,60 | 0,45 | 0,53 | 1,80 | 0,26 | 1,00 | 0,63 | . |
| 7 | 0,15 | 0,13 | 0,14 | 0,90 | 0,90 | 0,90 | 0,16 | 0,16 | 0,16 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 2,00 | 0,27 | 1,30 | . | . |
| 2 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 1,30 | 1,10 | 1,20 | 0,20 | 0,18 | 0,19 | 0,54 | 0,42 | 0,48 | 1,80 | 0,22 | 0,95 | . | . |
| 2 | 0,13 | 0,12 | 0,13 | 1,22 | 1,05 | 1,14 | 0,18 | 0,15 | 0,16 | 0,70 | 0,40 | 0,52 | 1,80 | 0,24 | 0,80 | . | . |
| 9 | 0,14 | 0,12 | 0,13 | 1,40 | 1,00 | 1,19 | 0,20 | 0,16 | 0,18 | 0,60 | 0,50 | 0,53 | 1,60 | 0,2[illegible] | 0,80 | . | . |
| 3 | 0,13 | 0,13 | 0,13 | 1,50 | 1,00 | 1,15 | 0,16 | 0,12 | 0,14 | 0,80 | 0,50 | 0,62 | 1,6[illegible] | | 0,75 | . | . |
| 5 | | | 2,09 | | | 18,41 | | | 2,76 | | | 8,[illegible] | | [illegible] | 15,05 | 4,78 | 7,50 |
| | | | 0,14 | | | 1,15 | | | 0,17 | | | 0,53 | | 25 | 1,03 | 0,86 | 3,75 |

Digitized by Google

# Vergleichende Zusammenstellung von meteorologischen Beobachtungen im Monat April 1880

zu Darmstadt, Michelstadt, Giessen, Mainz, Monsheim, Pfeddersheim und Cassel (Preussen).

| Tag. | Thermometrograph (R.) Minimum. D. | Mch. | G. | Ms. | Msh. | P. | C. | Maximum. D. | Mch. | G. | Ms. | Msh. | P. | C. | Niederschläge etc. Regen (r), Schnee (s), Nebel (n). D. | Mch. | G. | Ms. | Msh. | P. | C. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 5,0 | 1,3 | 2,0 | | 1,5 | 1,5 | 2,1 | 11,1 | 10,0 | 11,2 | | 12,0 | 12,0 | 9,3 | r n | r | r | | r | r | r |
| 2 | 2,4 | 1,2 | 0,0 | | 1,0 | 1,5 | 1,6 | 11,0 | 9,6 | 10,3 | | 11,5 | 13,0 | 10,1 | n | r | r n | | | r | r n |
| 3 | 5,0 | 4,0 | 4,0 | | 4,5 | 3,0 | 4,2 | 12,5 | 10,2 | 11,5 | | 13,0 | 14,0 | 8,6 | r | r | r | | r | r | r |
| 4 | 6,5 | 6,5 | 4,3 | | 5,5 | 6,0 | 5,9 | 13,0 | 11,1 | 11,0 | | 11,5 | 12,0 | 10,2 | r | r | r | | r | r | r |
| 5 | 5,4 | 5,5 | 4,7 | | 5,5 | 4,0 | 4,0 | 10,4 | 9,2 | 10,3 | | 10,5 | 11,0 | 9,4 | r | | r | | r | r | r |
| 6 | 3,6 | 3,4 | 4,2 | | 2,5 | 3,0 | 3,2 | 9,0 | 8,7 | 8,5 | | 10,0 | 12,0 | 6,4 | r | r | r | | r | r | |
| 7 | 1,0 | —0,3 | *—0,7* | | *—1,0* | *—1,0* | 0,6 | 12,1 | 11,2 | 11,7 | | 12,0 | 15,0 | 11,5 | n | | | | | | n |
| 8 | 3,3 | 1,2 | 2,5 | | 5,0 | 3,0 | 2,9 | 11,0 | 9,8 | 11,5 | | 11,5 | 11,5 | 10,6 | n | r | | | | r | r |
| 9 | 2,8 | 3,5 | 2,3 | | 3,0 | 2,5 | 1,9 | 7,0 | 4,8 | 6,0 | | 6,0 | 10,0 | 3,7 | r | | r | | r | r | r |
| 10 | 2,7 | 2,4 | 2,0 | | 2,0 | 2,0 | 1,7 | 8,6 | 6,1 | 7,2 | | 8,5 | 11,0 | 4,7 | | | r | | | r | |
| 11 | *0,0* | *—0,5* | 1,0 | | —0,5 | 0,0 | —0,3 | 9,9 | 8,4 | 8,5 | | 10,0 | 12,0 | 5,1 | n | | | | | | |
| 12 | 2,2 | 3,3 | 2,3 | | 2,5 | 2,0 | 3,2 | 12,7 | 11,3 | 11,0 | | 13,5 | 16,0 | 10,2 | n | | | | | | n |
| 13 | 2,4 | 2,0 | 3,5 | | 2,0 | 3,0 | 2,5 | 15,5 | 13,6 | 14,7 | | 16,5 | 17,0 | 13,1 | | | | | | | |
| 14 | 5,4 | 2,1 | 1,5 | | 3,0 | 2,5 | 5,0 | 16,2 | 15,1 | 15,0 | | 16,5 | 18,5 | 15,0 | r | | | | | | |
| 15 | 9,3 | 8,4 | 8,2 | | 2,5 | 8,0 | 9,4 | 17,9 | 17,2 | 16,2 | | 18,5 | 20,5 | 16,9 | r n | r | | | | r | n |
| 16 | 7,6 | 7,0 | 7,0 | | 7,5 | 7,0 | 5,9 | *19,2* | 18,0 | *19,0* | | *19,0* | *21,0* | *20,2* | | | | | | | n |
| 17 | 8,7 | 8,0 | 8,0 | | 7,5 | 7,0 | 8,0 | 17,9 | *18,1* | 15,5 | | 17,0 | 17,0 | 16,0 | r | r | r | | r | r | r |
| 18 | 8,9 | 8,2 | 9,0 | | 8,0 | 7,0 | 10,7 | 11,7 | 9,5 | 10,0 | | 11,5 | 13,0 | 13,6 | r | r | r | | r | r | |
| 19 | 8,8 | 7,9 | 7,0 | | 6,5 | 7,0 | 7,0 | 15,0 | 13,2 | 15,2 | | 15,0 | 16,0 | 16,0 | n | | n | | | | |
| 20 | 6,9 | 4,5 | 4,5 | | 4,0 | 8,0 | 6,1 | 18,3 | 16,7 | 17,0 | | 17,5 | 18,0 | 18,0 | n | | r | | | | r n |
| 21 | 8,7 | 6,6 | 7,0 | | 8,0 | 8,0 | 7,0 | 14,6 | 14,0 | 14,3 | | 13,5 | 20,0 | 14,2 | r | r | r | | r | r | |
| 22 | 6,1 | 4,0 | 4,5 | | 3,5 | 4,0 | 5,0 | 16,3 | 15,0 | 14,7 | | 15,5 | 17,0 | 15,5 | n | | n | | | | n |
| 23 | 8,0 | 6,8 | 5,0 | | 6,5 | 7,0 | 5,6 | 12,4 | 11,3 | 11,5 | | 12,0 | 14,0 | 10,6 | r n | r | | | r | r | n |
| 24 | 5,5 | 3,2 | 0,8 | | 3,5 | 3,0 | 3,0 | 14,9 | 13,4 | 14,5 | | 14,5 | 16,5 | 14,6 | n | n | | | r | | n |
| 25 | 5,5 | 2,2 | 6,3 | | 3,5 | 2,5 | 6,9 | 11,0 | 10,4 | 11,0 | | 12,5 | 14,0 | 9,6 | r | r | | | r | r | r |
| 26 | 5,0 | 5,9 | 0,5 | | 5,5 | 4,0 | 0,6 | 9,1 | 7,4 | 10,3 | | 9,0 | 12,0 | 9,4 | r | r | | | r | r | |
| 27 | 4,7 | 4,5 | 3,8 | | 4,5 | 4,0 | 2,9 | 11,2 | 9,7 | 10,0 | | 12,0 | 12,0 | 10,2 | r | r | | | | r | |
| 28 | 5,8 | 5,9 | 4,5 | | 5,5 | 4,5 | 3,0 | 11,9 | 9,9 | 11,7 | | 10,5 | 10,5 | 11,2 | r | r | | | r | r | |
| 29 | 3,9 | 5,0 | 3,5 | | 4,5 | 4,0 | 2,4 | 6,9 | 7,2 | 7,5 | | 7,5 | 7,0 | 6,5 | r | | | | r | r | |
| 30 | 0,3 | 1,3 | *—0,7* | | 2,0 | 0,0 | *—1,8* | 10,2 | 8,8 | 0,9 | | 10,5 | 11,0 | 11,8 | | | | | | | |
| | 5,04 | 4,19 | 3,75 | — | 3,98 | 3,93 | 4,01 | 12,62 | 11,29 | 11,57 | — | 12,63 | 14,15 | 11,41 | r 17 s — n 12 | r 15 s — n 1 | r 12 s — n 3 | r — s — n — | r 15 s — n — | r 19 s — n — | r 10 s — n 9 |
| | Mittel. | | | | | | | | | | | | | | Summe | | | | | | |

**Mittel der Min. u. Max.**

| | |
|---|---|
| Darmstadt | 8,83° R. |
| Michelstadt | 7,72 " |
| Giessen | 7,66 " |
| Mainz | — " |
| Monsheim | 8,31 " |
| Pfeddersheim | 9,04 " |
| Cassel | 7,71 " |

**Höhe der Niederschläge.**

| | | |
|---|---|---|
| Darmstadt | 6,520 | Centimtr. |
| Michelstadt | 5,825 | " |
| Giessen | 4,467 | " |
| Mainz | — | " |
| Monsheim | 7,803 | " |
| Pfeddersh. | 5,365 | " |
| Cassel | 2,235 | " |

**Gewitter.**

6. G. 3 Nm.
16. C. 3—4½ Nm.
17. D. 10 Ab., Mch. 11 Nchts., Msh. 10 Ab., P. 8 Ab. bis 4 Morg
18. D. — Nchts., G. 2 - 3 Nchts
20. G. 5 Ab., C. 8—9½ Ab.



Digitized by Google

| Todesfälle. | Mainz. 60100 | Darmst. 41100 | Offenb. 23300 | Worms. 18700 | Gießen. 16900 | Bessung. 8000 | Bingen. 6900 | Kastel. 6700 | Lampertb. 6900 | Bensh. 6700 | Alzey. 6300 | Pfungst. 5600 | Heppenh. 4470*) | Friedb. 4400 | Im Gans. 218270 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Verstorb.: im 1. Lebensjahre | 43 | 11 | 9 | 16 | 11 | 2 | 5 | 1 | 3 | 5 | 6 | 6 | 5 | 1 | 124 |
| » 2.—15. » | 23 | 13 | 16 | 5 | 11 | 3 | 3 | 3 | . | . | 5 | 1 | 2 | . | 85 |
| » Erwachsene | 61 | 61 | 21 | 17 | 22 | 7 | 7 | 5 | 15 | 7 | 4 | 5 | 10 | 5 | 247 |
| Todesursachen. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Verunglückung | 1 | 1 | . | . | . | . | . | 1 | . | . | . | . | . | . | 3 |
| Selbstmord | . | . | 1 | 2 | 1 | . | . | . | . | . | 1 | . | . | . | 5 |
| Mord u. tödtl. Körperverletzung | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 1 |
| Blattern | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Masern | 1 | . | . | . | . | . | . | 3 | . | . | . | . | . | . | 4 |
| Scharlach | . | 3 | 1 | 1 | 3 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 8 |
| Rose | 1 | 1 | . | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 3 |
| Croup und Diphtheritis | 1 | 4 | 4 | . | . | . | . | . | . | . | 1 | . | . | . | 10 |
| Keuchhusten | 2 | . | . | . | 1 | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | 4 |
| Unterleibstyphus | 2 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 2 |
| Rückfalltyphus | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Cholera | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Ruhr | . | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . |
| Kindbettfieber | 2 | . | . | . | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 3 |
| Andere Infections-Krankheiten | . | . | . | . | . | . | . | . | . | . | 1 | . | . | . | 1 |
| Lungenschwindsucht | 24 | 14 | 6 | 4 | 8 | 4 | 3 | 1 | 4 | 2 | 1 | 2 | 1 | 3 | 77 |
| Acute entzündliche Krankheiten der Athmungsorgane | 18 | 15 | 10 | 3 | 3 | 1 | . | . | 2 | . | 2 | 2 | 6 | . | 62 |
| Apoplexie (Schlagfluss) | 8 | 4 | 2 | 3 | . | 1 | . | 2 | 2 | . | 1 | . | 1 | . | 24 |
| Acuter Gelenk-Rheumatismus | . | 2 | . | . | . | 1 | . | . | . | . | . | . | . | . | 3 |
| Darmkatarrh u. Brechdurchfall | 9 | 2 | . | 1 | 2 | 2 | 2 | . | . | . | 1 | . | 1 | . | 20 |
| Andere bekannte Krankheiten | 42 | 39 | 22 | 21 | 24 | 2 | 8 | 2 | 10 | 9 | 6 | 8 | 8 | 3 | 204 |
| Todesursache unbekannt | 15 | . | . | 2 | 1 | . | 2 | . | . | 1 | 1 | . | . | . | 22 |
| Zusammen | 127 | 85 | 46 | 38 | 44 | 12 | 15 | 9 | 18 | 12 | 15 | 12 | 17 | 6 | 456 |
| Todesfälle per Jahr auf 1000 Lebende | 25,36 | 24,82 | 18,84 | 24,39 | 33,21 | 18,00 | 26,09 | 16,12 | 36,51 | 25,26 | 33,96 | 26,18 | 43,68 | 16,00 | 25,07 |

*) Ausschliesslich der Pfleglinge der Landes-Irren-Anstalt und der bei denselben vorgekommenen Todesfälle.

## teorologische Beobachtungen zu Darmstadt im April 1880.

April-Mittel aus 19 Jahren (1862–80).
Barom. 330,50 Par. Linien. — Thermom. 8,14° R. — Niederschl. 4,54 cm.

meterstand höchst. (30.) 331,70; tiefster (4.) 322,80; mittlerer 327,84 P. L.
1510 meterstand » (16.) 19,3; (11.) 0,0; » 8,5° R.
der Tage mit Regen 17; Sc[illegible] —; Regen und Schnee —.
» » » Nebel 12; R[illegible] 3; Gewitter 2.
» heiteren Tage 1; g[illegible]en Tage 20; trüben Tage 9.
ne der Niederschläge an 17 Tag[illegible]nessbarem Niederschlag 6,52 cm.
schende Windr. (bei tägl. 3 mal [illegible].) SW. 36 mal; NO. 34 mal; SO. 9 mal;
NW. 4 [illegible]al; W. 3 mal.

Digitized by Google

## Uebersicht des Geschäftsumfangs der Stadt- und L
vom 1. Juli

| Namen der Untergerichte. | Einwohner nach der Zählung von 1875. | Freiwillige Gerichtsbarkeit. | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Erbvertheilungen. | | | | | Vormundschaften. | | | |
| | | Aus vorderen Jahren übergegangen. | Neu hinzugekommen. | Zusammen. | Erledigt. | Bleiben unerledigt. | Aus vorderen Jahren übergegangen. | Neu hinzugekommen. | Zusammen. | Erledigt. |
| Stadtgericht Darmstadt | 44107 | 67 | 114 | 181 | 113 | 68 | 688 | 65 | 753 | 9 |
| Landgericht Darmstadt | 29291 | 65 | 128 | 193 | 123 | 70 | 483 | 37 | 520 | 4 |
| » Beerfelden | 8859 | 3 | 15 | 18 | 11 | 7 | 104 | 14 | 118 | 1 |
| » Fürth | 20447 | 34 | 41 | 75 | 47 | 28 | 433 | 40 | 473 | 2 |
| » Gernsheim | 12864 | 43 | 41 | 84 | 43 | 41 | 206 | 27 | 233 | 2 |
| » Gross-Gerau | 24087 | 18 | 68 | 86 | 67 | 19 | 299 | 20 | 319 | 1 |
| » Gross-Umstadt | 23264 | 34 | 80 | 114 | 67 | 47 | 354 | 41 | 395 | 3 |
| » Hirschhorn | 5169 | 16 | 14 | 30 | 10 | 20 | 158 | 11 | 169 | |
| » Höchst | 16286 | 15 | 24 | 39 | 30 | 9 | 197 | 13 | 210 | 1 |
| » Langen | 19819 | 23 | 51 | 74 | 55 | 19 | 356 | 21 | 377 | 2 |
| » Lorsch | 27482 | 56 | 91 | 147 | 97 | 50 | 682 | 56 | 738 | 7 |
| » Michelstadt | 17117 | 15 | 27 | 42 | 28 | 14 | 283 | 18 | 301 | 2 |
| » Offenbach | 42297 | 62 | 115 | 177 | 127 | 50 | 568 | 89 | 657 | 5 |
| » Reinheim | 15541 | 13 | 67 | 80 | 59 | 21 | 351 | 32 | 383 | 3 |
| » Seligenstadt | 24874 | 60 | 52 | 112 | 65 | 47 | 455 | 48 | 503 | 3 |
| » Wald-Michelbach | 10036 | 21 | 18 | 39 | 18 | 21 | 245 | 22 | 267 | 2 |
| » Wimpfen | 3834 | 7 | 15 | 22 | 16 | 6 | 109 | 17 | 126 | 1 |
| » Zwingenberg | 21118 | 37 | 53 | 90 | 66 | 24 | 409 | 28 | 437 | 3 |
| Provinz Starkenburg | 369492 | 589 | 1014 | 1603 | 1042 | 561 | 6380 | 601 | 6981 | 58 |
| Im Tabellenjahr 1877—78 | | 609 | 1061 | 1670 | 1077 | 593 | 6079 | 644 | 6723 | 64 |
| Landgericht Alsfeld | 17707 | 25 | 35 | 60 | 24 | 36 | 317 | 35 | 352 | 2 |
| » Altenstadt | 9947 | 18 | 25 | 43 | 25 | 18 | 193 | 15 | 208 | 1 |
| » Büdingen | 9179 | 13 | 18 | 31 | 9 | 22 | 170 | 6 | 176 | 1 |
| » Butzbach | 13081 | 30 | 29 | 59 | 32 | 27 | 265 | 35 | 300 | 3 |
| » Friedberg | 17760 | 36 | 43 | 79 | 40 | 39 | 205 | 21 | 226 | 1 |
| Stadtgericht Giessen | 22840 | 29 | 94 | 123 | 90 | 33 | 341 | 36 | 377 | 4 |
| Landgericht Giessen | 15578 | 48 | 48 | 96 | 49 | 47 | 309 | 36 | 345 | 1 |
| » Grünberg | 16719 | 42 | 61 | 103 | 53 | 50 | 354 | 35 | 389 | 3 |
| » Herbstein | 12820 | 11 | 23 | 34 | 24 | 10 | 233 | 17 | 250 | 1 |
| » Homberg | 11435 | 17 | 37 | 54 | 42 | 12 | 212 | 14 | 226 | |
| » Hungen | 10283 | 6 | 30 | 36 | 22 | 14 | 101 | 13 | 114 | |
| » Laubach | 4743 | 1 | 10 | 11 | 9 | 2 | 72 | 5 | 77 | |
| » Lauterbach | 9233 | 5 | 32 | 37 | 22 | 15 | 203 | 19 | 222 | |
| » Lich | 8822 | 8 | 25 | 33 | 20 | 13 | 123 | 14 | 137 | |
| » Bad-Nauheim | 7646 | 16 | 25 | 41 | 21 | 20 | 116 | 10 | 126 | |
| » Nidda | 12790 | 14 | 29 | 43 | 21 | 22 | 184 | 24 | 20 | |
| » Ortenberg | 11461 | 24 | 26 | 50 | 36 | 14 | 166 | 7 | | |
| » Schlitz | 6586 | 13 | 11 | 24 | 16 | 8 | 153 | 15 | | |
| » Schotten | 9296 | 24 | 29 | 53 | 28 | 25 | 164 | 17 | | |
| » Ulrichstein | 8765 | 2 | 13 | 15 | 7 | 8 | 127 | | | |
| » Vilbel | 18023 | 14 | 45 | 59 | 47 | 12 | 232 | | | |
| Provinz Oberhessen | 254714 | 396 | 688 | 1084 | 637 | 447 | 42 | 9 mal; | | |
| Tabellenjahr 1877—78 | | 358 | 715 | 1068 | 672 | 396 | 4 | | | |
| ederholung. | | | | | | | | | | |
| Starkenburg | 369492 | 589 | 1014 | 1603 | 1042 | 56 | | | | |
| berhessen | 254714 | 396 | 688 | 1084 | 687 | | | | | 25 |
| Grossh. Hessen | 624206 | 985 | 1702 | 2687 | 1679 | | | | | 1626 |
| njahr 1877—78 | | 962 | 1776 | 2738 | 1749 | 989 | 10370 | | | 1451 |

Digitized by Google

tittheil. Nr. 204, März 1879, S. 422.

## ·richte der Provinzen Starkenburg und Oberhessen
## 30. Juni 1879.*)

| Bestätigungen von Verträgen. | | | | | | | | | | Civil-Gerichtsbarkeit. Mahnverfahren. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| judicationsscheine. | Gutsanschlags- und Uebergabs-Verträge. | Erb-Verträge. | Leib-Renten-Verträge. | Schuld- und Pfandverschreibungen. | Bürgschafts- und Cautionsleistungen. | Schenkungs-Verträge. | Pacht- und Miethverträge. | Ehe-Verträge. | Sonstige Verträge. | Zusammen. | Mahnzettel wurden erlassen. | Einwand wurde angezeigt. | Zahlbefehle wurden erlassen | Verbleiben an Mahnzetteln, bezüglich deren bis zum Schluss des Tabellenjahrs |
| 366 | . | . | . | 309 | 19 | 1 | . | 18 | 342 | 1055 | 4948 | 1566 | 1791 | 159 |
| 988 | 165 | 17 | . | 427 | 5 | 2 | . | 27 | 28 | 2659 | 7864 | 991 | 4021 | 285 |
| 252 | 20 | . | . | 139 | 8 | . | . | 40 | 2 | 461 | 2087 | 321 | 1083 | 68 |
| 405 | 26 | . | . | 256 | 3 | . | . | 110 | 19 | 819 | 4186 | 532 | 1933 | 172 |
| 321 | 1 | . | . | 232 | 1 | 1 | . | 7 | 100 | 663 | 3839 | 461 | 2169 | 120 |
| 778 | . | . | . | 327 | . | 1 | . | 18 | 177 | 2301 | 4601 | 397 | 2262 | 194 |
| 033 | 211 | 2 | . | 303 | . | . | 1 | 15 | 18 | 1583 | 5321 | 752 | 2978 | 159 |
| 331 | 2 | . | . | 81 | 5 | . | . | 13 | 2 | 434 | 2420 | 295 | 1262 | 86 |
| 612 | 38 | . | . | 383 | 2 | 1 | . | 44 | 4 | 1084 | 4635 | 572 | 2151 | 191 |
| 220 | 3 | 1 | . | 435 | 25 | 3 | . | 19 | 197 | 1903 | 6599 | 634 | 8758 | 220 |
| 854 | 3 | . | . | 401 | 1 | 3 | . | 12 | 123 | 1397 | 8186 | 913 | 4576 | 269 |
| 382 | 9 | . | . | 226 | 2 | . | . | 69 | 10 | 698 | 3178 | 866 | 1544 | 76 |
| 593 | 11 | . | . | 520 | 19 | 6 | . | 12 | 10 | 2171 | 5768 | 1607 | 2685 | 147 |
| 155 | 87 | . | . | 206 | 3 | 3 | . | 42 | 235 | 1731 | 3802 | 407 | 1637 | 175 |
| 369 | 75 | 12 | . | 459 | 281 | 10 | . | 7 | 170 | 3883 | 9484 | 1131 | 5826 | 252 |
| 163 | 28 | . | . | 133 | . | 1 | . | 43 | 63 | 426 | 2580 | 274 | 1463 | 84 |
| 175 | 2 | . | . | 58 | 5 | . | . | 2 | 7 | 249 | 773 | 130 | 293 | 35 |
| 797 | . | . | . | 249 | . | . | . | 63 | 67 | 1176 | 6089 | 667 | 2727 | 269 |
| 294 | 676 | 32 | . | 5144 | 379 | 32 | 1 | 561 | 1574 | 24693 | 86355 | 12518 | 44859 | 28978 |
| 996 | 684 | 54 | 3 | 4578 | 298 | 45 | 1 | 728 | 1692 | 25179 | 78099 | 11029 | 37526 | 29544 |
| 559 | 66 | . | . | 101 | 4 | 2 | . | 44 | 22 | 898 | 6288 | 930 | 3515 | 194 |
| 745 | 23 | . | . | 168 | 21 | 1 | 89 | 63 | . | 1110 | 5262 | 432 | 2959 | 187 |
| 783 | 14 | . | . | 160 | 5 | 3 | . | 66 | 32 | 1068 | 4638 | 410 | 2979 | 124 |
| 976 | 10 | . | . | 71 | 1 | 5 | . | 107 | 138 | 1308 | 3071 | 269 | 1965 | 83 |
| 887 | 30 | . | . | 156 | 87 | 7 | . | 150 | 117 | 1234 | 6917 | 509 | 3387 | 302 |
| 868 | . | . | . | 219 | 31 | 1 | . | 23 | 146 | 1288 | 4348 | 642 | 2031 | 167 |
| 886 | 19 | 2 | . | 161 | 4 | 2 | . | 67 | 84 | 1175 | 4098 | 439 | 2101 | 155 |
| 541 | 74 | 1 | . | 457 | 4 | 2 | . | 167 | 37 | 2383 | 7238 | 697 | 2937 | 360 |
| 111 | 48 | . | . | 254 | 11 | 5 | . | 136 | 87 | 1152 | 5716 | 578 | 2672 | 247 |
| | 43 | . | . | 123 | 1 | 1 | . | 34 | 8 | 657 | 3371 | 406 | 1467 | 149 |
| | 25 | . | . | 101 | 3 | . | . | 14 | 135 | 1072 | 4739 | 341 | 2747 | 165 |
| | 40 | . | . | 86 | 2 | 7 | . | 38 | . | 491 | 1739 | 169 | 732 | 83 |
| | 22 | . | . | 97 | 5 | 7 | . | 59 | 9 | 583 | 3223 | 360 | 1458 | 140 |
| | 2 | . | . | 64 | 2 | 1 | . | 82 | 90 | 919 | 2497 | 193 | 1099 | 120 |
| | | . | . | 120 | 4 | . | . | 50 | 64 | 810 | 2337 | 219 | 1360 | 75 |
| | | . | . | 216 | 4 | 2 | . | 64 | 117 | 1261 | 6423 | 576 | 3304 | 254 |
| | 5 | 8 | . | 284 | 4 | 4 | . | 87 | 78 | 1506 | 6818 | 530 | 3705 | 258 |
| | 1 | . | . | 51 | 10 | 1 | . | 15 | 2 | 225 | 1813 | 217 | 783 | 81 |
| | 38 | . | . | 171 | . | 4 | . | 107 | 58 | 1324 | 4388 | 551 | 2063 | 177 |
| | 20 | . | . | 145 | . | . | . | 194 | 16 | 588 | 3536 | 398 | 1734 | 140 |
| | 33 | 1 | . | 280 | 98 | 5 | . | 162 | 197 | 2346 | 6307 | 656 | 2750 | 290 |
| | 336 | 12 | . | 3485 | 301 | 60 | 89 | 1729 | 1437 | 23399 | 94767 | 9117 | 47743 | 3790 |
| | 349 | 19 | . | 2499 | 148 | 76 | 1 | 1733 | 1655 | [illegible] | 78506 | 8117 | 37552 | 3283 |
| | 76 | 32 | . | 5144 | 379 | 32 | 1 | 561 | 157[illegible] | [illegible]3 | 86355 | 12518 | 44859 | 2897 |
| | 86 | 12 | . | 3485 | 301 | 60 | 89 | 1729 | 1437 | [illegible]93 | 94767 | 9117 | 47743 | 3790 |
| | 12 | 44 | . | 8629 | 680 | 92 | 90 | 2290 | 3011 | 48086 | 181122 | 21635 | 92602 | 6688 |
| | 83 | 78 | 3 | 7076 | 446 | 121 | 2 | 2461 | 3347 | 50175 | 156605 | 19146 | 75078 | 6238 |

| Namen der Untergerichte. | ferner: Civil-Gerichtsbarkeit. | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Civil-Processe. | | | | | | | | Concurse | | |
| | Es waren anhängig im Verfahren. | | | Zusammen. | Aus vorderen Jahren übergegangen. | Neu hinzugekommen. | Erledigt. | Bleiben unerledigt. | Aus vord. Jahr übergeblieben. | Neu hinzugekommen. | Erledigt. |
| | schriftlichen | gemischt. | mündlichen | | | | | | | | |
| Stadtgericht Darmstadt | 432 | 1283 | 1249 | 2964 | 528 | 2436 | 1615 | 1349 | 51 | 41 | 92 |
| Landgericht Darmstadt | 88 | 353 | 635 | 1076 | 174 | 902 | 643 | 433 | 33 | 32 | 65 |
| » Beerfelden | 14 | 96 | 162 | 272 | 35 | 237 | 159 | 113 | 3 | 5 | 8 |
| » Fürth | 96 | 111 | 388 | 595 | 105 | 490 | 378 | 217 | 9 | 12 | 21 |
| » Gernsheim | 50 | 103 | 265 | 418 | 62 | 356 | 266 | 152 | 5 | 11 | 16 |
| » Gross-Gerau | 238 | 20 | 266 | 524 | 54 | 470 | 330 | 194 | 9 | 12 | 21 |
| » Gross-Umstadt | 223 | 25 | 509 | 757 | 152 | 605 | 444 | 313 | 10 | 7 | 17 |
| » Hirschhorn | 75 | 36 | 89 | 200 | 37 | 163 | 116 | 84 | 2 | 1 | 3 |
| » Höchst | 99 | 50 | 471 | 620 | 114 | 506 | 413 | 207 | . | 3 | 3 |
| » Langen | 199 | 101 | 598 | 898 | 126 | 772 | 584 | 314 | 4 | 13 | 17 |
| » Lorsch | 56 | 312 | 732 | 1101 | 191 | 909 | 520 | 580 | 13 | 20 | 33 |
| » Michelstadt | 51 | 186 | 383 | 620 | 93 | 527 | 379 | 241 | 17 | 4 | 21 |
| » Offenbach | 339 | 1867 | 931 | 3137 | 479 | 2658 | 1889 | 1248 | 27 | 14 | 41 |
| » Reinheim | 111 | 53 | 302 | 466 | 77 | 289 | 299 | 167 | 6 | 4 | 10 |
| » Seligenstadt | 74 | 402 | 813 | 1289 | 209 | 1080 | 780 | 509 | 24 | 20 | 44 |
| » Wald-Michelb. | 81 | 26 | 213 | 320 | 34 | 286 | 187 | 133 | 7 | 2 | 9 |
| » Wimpfen | 49 | 27 | 44 | 120 | 17 | 103 | 75 | 45 | 1 | 2 | 3 |
| » Zwingenberg | 99 | 245 | 665 | 1009 | 131 | 878 | 636 | 373 | 22 | 17 | 39 |
| Provinz Starkenburg | 2374 | 5296 | 8715 | 16385 | 2618 | 13767 | 9713 | 6672 | 242 | 220 | 462 |
| Im Tabellenjahr 1877—78 | 2627 | 5217 | 8369 | 16213 | 2695 | 13518 | 9508 | 6705 | 182 | 185 | 367 |
| Landgericht Alsfeld | 119 | 220 | 608 | 947 | 168 | 779 | 528 | 419 | 4 | 8 | 12 |
| » Altenstadt | 48 | 129 | 393 | 570 | 85 | 485 | 355 | 215 | . | 5 | 5 |
| » Büdingen | 52 | 111 | 262 | 425 | 97 | 328 | 195 | 230 | 2 | . | 2 |
| » Butzbach | 57 | 102 | 257 | 416 | 87 | 329 | 224 | 192 | 1 | 2 | 3 |
| » Friedberg | 118 | 265 | 411 | 794 | 161 | 633 | 425 | 369 | 4 | 3 | 7 |
| Stadtgericht Giessen | 535 | 391 | 442 | 1368 | 294 | 1074 | 760 | 608 | 8 | 11 | 19 |
| Landgericht Giessen | 102 | 193 | 233 | 528 | 123 | 405 | 282 | 246 | 3 | 7 | 10 |
| » Grünberg | 87 | 106 | 515 | 708 | 165 | 543 | 392 | 316 | 15 | 8 | 23 |
| » Herbstein | 50 | 136 | 459 | 645 | 518 | 127 | 370 | 275 | 4 | 5 | 9 |
| » Homberg | 119 | 43 | 244 | 406 | 103 | 303 | 196 | 210 | 4 | 3 | 7 |
| » Hungen | 84 | 55 | 208 | 347 | 58 | 289 | 197 | 150 | . | 3 | 3 |
| » Laubach | 16 | 37 | 73 | 126 | 21 | 105 | 43 | 43 | 1 | 2 | 3 |
| » Lauterbach | 10 | 136 | 162 | 208 | 28 | 180 | 126 | 82 | 6 | 6 | 12 |
| » Lich | 54 | 14 | 115 | 183 | 35 | 148 | 101 | 82 | 4 | . | 4 |
| » Bad-Nauheim | 57 | 85 | 157 | 299 | 80 | 219 | 168 | 131 | 3 | 1 | 4 |
| » Nidda | 62 | 181 | 242 | 485 | 95 | 390 | 285 | 200 | 1 | 6 | 7 |
| » Ortenberg | 116 | 134 | 330 | 580 | 81 | 499 | 331 | 249 | . | 3 | 3 |
| » Schlitz | 13 | 52 | 143 | 208 | 28 | 180 | 111 | 97 | 1 | . | 1 |
| » Schotten | 34 | 107 | 353 | 494 | 85 | 409 | 274 | 220 | 4 | 3 | 7 |
| » Ulrichstein | 66 | 64 | 164 | 294 | 52 | 242 | 149 | 145 | 2 | 1 | 3 |
| » Vilbel | 78 | 230 | 409 | 717 | 108 | 609 | 418 | 299 | 6 | 3 | 9 |
| Provinz Oberhessen | 1877 | 2691 | 6180 | 10748 | 2472 | 8276 | 5970 | 4778 | 73 | 80 | 153 |
| Im Tabellenjahr 1877—78 | 1939 | 2665 | 5738 | 10342 | 2095 | 8247 | 5743 | 4599 | 59 | 43 | 102 |
| Wiederholung. | | | | | | | | | | | |
| Provinz Starkenburg | 2374 | 5296 | 8715 | 16385 | 2618 | 13767 | 9713 | 6672 | 242 | 220 | 462 |
| » Oberhessen | 1877 | 2691 | 6180 | 10748 | 2472 | 8276 | 5970 | 4778 | 73 | 80 | 153 |
| Grossh. Hessen | 4254 | 7987 | 14895 | 27133 | 5090 | 22043 | 15683 | 10450 | 315 | 300 | 615 |
| Tabellenjahr 1877—78 | 4566 | 7882 | 14107 | 26555 | 4740 | 21765 | 15251 | 11304 | 241 | 225 | 466 |

Digitized by Google

| Strafgerichtsbarkeit. | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| iminal-Untersuchungen. | | | | | Polizeiliche Untersuchungen. | | | | | | Forstgerichtl. Untersuch. | | | | | |
| gangen. | Neu hinzugekommen. | Zusammen. | Erledigt. | Bleiben unerledigt. | Aus vorderen Jahren übergegangen. | Neu hinzugekommen. | Zusammen. | Erledigt. | Bleiben unerledigt. | Feldfrevel. | Aus vorderen Jahren übergegangen. | Neu hinzugekommen. | Zusammen. | Erledigt. | Bleiben unerledigt. | Forstfrevel. |
| 5 | 1125 | 1430 | 1170 | 260 | 361 | 6237 | 6598 | 6196 | 402 | 613 | 8 | 57 | 65 | 59 | 6 | 1510 |
| 4 | 509 | 603 | 544 | 59 | 102 | 1304 | 1406 | 1379 | 27 | 2361 | 2 | 44 | 46 | 44 | 2 | 5225 |
| 8 | 104 | 122 | 108 | 14 | 19 | 232 | 251 | 240 | 11 | 168 | 6 | 24 | 30 | 23 | 7 | 576 |
| 9 | 308 | 367 | 312 | 55 | 71 | 483 | 554 | 478 | 76 | 1040 | 8 | 14 | 22 | 20 | 2 | 1486 |
| 6 | 159 | 195 | 166 | 29 | 32 | 181 | 213 | 207 | 6 | 822 | 2 | 7 | 9 | 8 | 1 | 467 |
| 6 | 199 | 235 | 210 | 25 | 16 | 430 | 446 | 431 | 15 | 2284 | 4 | 20 | 24 | 16 | 8 | 1249 |
| 9 | 358 | 427 | 383 | 44 | 71 | 578 | 589 | 820 | 69 | 2370 | 7 | 26 | 33 | 25 | 8 | 3434 |
| 3 | 77 | 90 | 80 | 10 | 29 | 251 | 280 | 260 | 20 | 144 | 1 | 3 | 4 | 4 | . | 543 |
| 8 | 230 | 268 | 225 | 43 | 42 | 444 | 486 | 454 | 32 | 1067 | 2 | 32 | 34 | 30 | 4 | 2569 |
| 9 | 280 | 339 | 329 | 10 | 79 | 636 | 715 | 642 | 73 | 1332 | 9 | 68 | 77 | 65 | 12 | 4478 |
| 0 | 441 | 521 | 450 | 72 | 71 | 458 | 529 | 446 | 83 | 1546 | 7 | 12 | 19 | 19 | . | 5883 |
| 0 | 184 | 204 | 187 | 17 | 26 | 475 | 501 | 473 | 28 | 733 | 2 | 22 | 24 | 24 | . | 1976 |
| 7 | 1060 | 1207 | 1069 | 138 | 126 | 3287 | 3413 | 3371 | 42 | 1438 | 6 | 40 | 46 | 41 | 5 | 2586 |
| 3 | 240 | 266 | 240 | 26 | 51 | 592 | 643 | 585 | 58 | 1513 | 8 | 39 | 47 | 28 | 19 | 1918 |
| 7 | 406 | 463 | 365 | 98 | 38 | 558 | 596 | 541 | 55 | 1809 | 3 | 7 | 10 | 7 | 3 | 4642 |
| 4 | 135 | 153 | 115 | 38 | 35 | 195 | 230 | 190 | 40 | 213 | 5 | 17 | 22 | 20 | 2 | 814 |
| 1 | 72 | 78 | 71 | 7 | 11 | 185 | 196 | 189 | 7 | 85 | 3 | 4 | 7 | 6 | 1 | 143 |
| 5 | 415 | 491 | 421 | 70 | 58 | 651 | 709 | 662 | 47 | 1329 | 1 | 28 | 29 | 24 | 5 | 1725 |
| | 6303 | 7459 | 6445 | 1014 | 1238 | 17117 | 18355 | 17264 | 1091 | 22867 | 84 | 464 | 548 | 463 | 85 | 41224 |
| | 6445 | 7728 | 6572 | 1156 | 1237 | 16775 | 18012 | 16774 | 1238 | 22605 | 79 | 546 | 625 | 541 | 84 | 40898 |
| | 290 | 359 | 295 | 64 | 20 | 709 | 729 | 711 | 18 | 840 | 12 | 23 | 35 | 31 | 4 | 1144 |
| | 233 | 276 | 217 | 59 | 51 | 369 | 420 | 376 | 44 | 1068 | 2 | 14 | 16 | 14 | 2 | 1276 |
| | 160 | 202 | 157 | 45 | 63 | 396 | 459 | 407 | 52 | 758 | 12 | 22 | 34 | 19 | 15 | 1058 |
| | 156 | 186 | 160 | 26 | 25 | 217 | 242 | 214 | 28 | 969 | 7 | 12 | 19 | 19 | . | 600 |
| | 330 | 412 | 323 | 89 | 67 | 612 | 679 | 573 | 106 | 1054 | 3 | 7 | 10 | 8 | 2 | 580 |
| | 535 | 632 | 566 | 66 | 224 | 3142 | 3366 | 3113 | 253 | 1403 | 1 | 23 | 24 | 17 | 7 | 574 |
| | 264 | 316 | 266 | 50 | 27 | 432 | 459 | 419 | 40 | 1475 | 12 | 20 | 32 | 24 | 8 | 876 |
| | 226 | 262 | 209 | 53 | 59 | 491 | 550 | 511 | 39 | 676 | 9 | 26 | 35 | 32 | 3 | 780 |
| | 195 | 233 | 188 | 45 | 27 | 349 | 376 | 323 | 53 | 346 | 3 | 22 | 25 | 12 | 13 | 274 |
| | 240 | 298 | 240 | 58 | 87 | 494 | 581 | 520 | 61 | 688 | 11 | 38 | 49 | 33 | 16 | 1275 |
| | 129 | 138 | 103 | 35 | 16 | 258 | 274 | 235 | 39 | 572 | 1 | 7 | 8 | 6 | 2 | 401 |
| | 43 | 112 | 105 | 7 | 11 | 166 | 177 | 164 | 13 | 301 | 1 | 6 | 7 | 5 | 2 | 485 |
| | 25 | 132 | 116 | 16 | 13 | 259 | 272 | 254 | 18 | 371 | 1 | 6 | 7 | 5 | 2 | 195 |
| | 40 | 189 | 133 | 26 | 36 | 211 | 247 | 215 | 32 | 763 | 5 | 7 | 12 | 8 | 4 | 500 |
| 1 | 22 | 159 | 134 | 25 | 28 | 232 | 260 | 254 | 6 | 540 | 3 | 4 | 7 | 7 | . | 151 |
| 6 | 22 | 196 | 162 | 34 | 81 | 341 | 372 | 319 | 53 | 711 | 8 | 20 | 28 | 23 | 5 | 1066 |
| 3 | 24 | 256 | 187 | 69 | 37 | 297 | 334 | 301 | 33 | 617 | 2 | 18 | 20 | 15 | 5 | 848 |
| | 49 | 72 | 69 | 3 | 18 | 158 | 176 | 167 | 9 | 124 | . | 10 | 10 | 5 | 5 | 182 |
| or | 25 | 163 | 127 | 36 | 31 | 508 | 539 | 476 | 63 | 620 | 8 | 15 | 23 | 17 | 6 | 474 |
| 3 | 11 | 123 | 89 | 34 | 45 | 226 | 271 | 212 | 59 | 453 | 2 | 11 | 13 | 8 | 5 | 344 |
| 1 | 38 | 234 | 213 | 21 | 26 | 412 | 438 | 417 | 21 | 1511 | . | 5 | 5 | . | 5 | 696 |
| 3 | 20 | 4950 | 4089 | 861 | 932 | 10289 | 11221 | 10161 | 1060 | 15840 | 103 | 316 | 419 | 308 | 111 | 13779 |
| 0 | 33 | 4936 | 4098 | 838 | 728 | 9852 | 10580 | 9637 | 943 | 18128 | 64 | 389 | 453 | 350 | 103 | 16110 |
| 3 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 9 | 7459 | 6445 | 1014 | 1238 | 17117 | 18355 | 17264 | 1091 | 22867 | 84 | 464 | 548 | 463 | 85 | 41224 |
| | 1 | 4950 | 4089 | 861 | 932 | 10289 | 11221 | 10161 | 1060 | 15840 | 103 | 316 | 419 | 308 | 111 | 13779 |
| | 0 | 2409 | 10534 | 1875 | 2170 | 27406 | 29576 | 27425 | 2151 | 38707 | 187 | 780 | 967 | 771 | 196 | 55003 |
| | 46 | 2664 | 10670 | 1994 | 1965 | 26627 | 28592 | 26411 | 2181 | 40733 | 143 | 935 | 1078 | 891 | 187 | 57008 |
| | 12 | 4 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 33 | | | | | | | | | | | | | | | |

Digitized by Google

## Anzahl der Hunde und Ertrag der Hundesteuer im I. Quartal 1879 und im Etatsjahr 1879—80.

### I. Quartal 1879.

| Ordn.-Nr. | Rentämter und Obereinnehmereien. | Zahl der Hunde à 5 ℳ. | Geldbetrag. ℳ. |
|---|---|---|---|
| | **I. Provinz Starkenburg.** | | |
| 1 | Darmstadt | 1483 | 7415 |
| 2 | Gross-Gerau | 1196 | 5980 |
| 3 | Gross-Umstadt | 3364 | 16820 |
| 4 | Lampertheim | 770 | 3850 |
| 5 | Langen | 2274 | 11370 |
| 6 | Lindenfels | 1342 | 6710 |
| 7 | Zwingenberg | 1265 | 6325 |
| | Zusammen | 11694 | 58470 |
| | **II. Provinz Oberhessen.** | | |
| 8 | Alsfeld | 1268 | 6340 |
| 9 | Friedberg | 2546 | 12730 |
| 10 | Giessen | 1707 | 8535 |
| 11 | Homberg | 339 | 1695 |
| 12 | Nidda | 1794 | 8970 |
| 13 | Schotten | 1401 | 7005 |
| | Zusammen | 9055 | 45275 |
| | **III. Provinz Rheinhessen.** | | |
| 14 | Mainz | 2219 | 11095 |
| 15 | Alzey | 657 | 3285 |
| 16 | Bingen | 712 | 3560 |
| 17 | Oppenheim | 1009 | 5045 |
| 18 | Worms | 1377 | 6885 |
| 19 | Hauptsteueramt Bingen | 298 | 1490 |
| | Zusammen | 6272 | 31360 |
| | **Zusammenstellung.** | | |
| | I. Provinz Starkenburg | 11694 | 58470 |
| | II. » Oberhessen | 9055 | 45275 |
| | III. » Rheinhessen | 6272 | 31360 |
| | Hauptsumme | 27021 | 135105 |

### Einnahme an Communalhundesteuer im I. Quartal 1879.

| Ordn.-Nr. | Namen der Gemeinden. | Anzahl der Hunde. | Erhebungssatz. ℳ. | Geldbetrag. ℳ. |
|---|---|---|---|---|
| | **I. Provinz Starkenburg.** | | | |
| | a. Rentamt Darmstadt. | | | |
| 1 | Darmstadt | 897 | 5 | 4485 |
| 2 | Bessungen | 243 | 2 | 486 |
| | b. Rentamt Gross-Gerau. | | | |
| 3 | Gross-Gerau | 85 | 2 | 170 |
| | c. Rentamt Gross-Umstadt. | | | |
| 4 | Babenhausen | 48 | 3 | 144 |
| 5 | Lengfeld | 74 | 1 | 74 |
| 6 | Ober-Roden | 22 | 3 | 66 |
| 7 | Seligenstadt | 60 | 3 | 180 |
| | d. Rentamt Lampertheim. | | | |

Vergl. Mittheil. Nr. 209, Juni 1879, S. 510.

Digitized by Google

| Ordn.-Nr. | Namen der Gemeinden. | Anzahl der Hunde. | Erhebungssatz. M. | Geldbetrag. M. |
|---|---|---|---|---|
| | e. Rentamt Langen. | | | |
| 8 | Bürgel | 113 | 4 | 452 |
| 9 | Langen | 76 | 3 | 228 |
| 10 | Neu-Isenburg | 168 | 4 | 672 |
| 11 | Offenbach | 879 | 5 | 4395 |
| 12 | Sprendlingen | 112 | 2 | 224 |
| | f. Rentamt Lindenfels. | . | . | . |
| | g. Rentamt Zwingenberg. | | | |
| 13 | Auerbach | 42 | 2 | 84 |
| 14 | Bensheim | 119 | 2 | 238 |
| 15 | Hohenstadt | 7 | 5 | 35 |
| 16 | Jugenheim | 24 | 3 | 72 |
| 17 | Wimpfen | 64 | 5 | 320 |
| | Summe: Prov. Starkenburg | 3033 | | 12325 |
| | **II. Provinz Oberhessen.** | | | |
| | a. Rentamt Alsfeld. | | | |
| 18 | Alsfeld | 83 | 3 | 249 |
| 19 | Heimertshausen | 17 | 2 | 34 |
| 20 | Lauterbach | 83 | 3 | 249 |
| 21 | Ruhlkirchen | 13 | 2 | 26 |
| 22 | Schlitz | 60 | 2 | 120 |
| | b. Rentamt Friedberg. | | | |
| 23 | Bad-Nauheim | 89 | 3 | 267 |
| 24 | Butzbach | 89 | 3 | 267 |
| 25 | Friedberg | 154 | 5 | 770 |
| | c. Rentamt Giessen. | | | |
| 26 | Burkhardsfelden | 11 | 3 | 33 |
| 27 | Giessen | 387 | 5 | 1935 |
| 28 | Lich | 69 | 2 | 138 |
| | d. Rentamt Homberg. | | | |
| 29 | Homberg | 36 | 2 | 72 |
| | e. Rentamt Nidda. | . | . | . |
| | f. Rentamt Schotten. | . | . | . |
| | Summe: Prov. Oberhessen | 1091 | | 4160 |
| | **III. Provinz Rheinhessen.** | | | |
| | a. Obereinnehmerei Mainz. | | | |
| 30 | Mainz | 1060 | 5 | 5300 |
| 31 | Gonsenheim | 60 | 5 | 300 |
| 32 | Kastel | 113 | 5 | 565 |
| 33 | Mombach | 41 | 3 | 123 |
| 34 | Weisenau | 66 | 3 | 198 |
| | b. Obereinnehmerei Alzey. | | | |
| 35 | Alzey | 116 | 5 | 580 |
| 36 | Flomborn | 19 | 2 | 38 |
| 37 | Heimersheim | 19 | 2 | 38 |
| | c. Obereinnehmerei Bingen. | | | |
| 38 | Frei-Weinheim | 6 | 2 | 12 |
| | d. Obereinnehmerei Oppenheim. | | | |
| 39 | Friesenheim | 8 | 3 | 24 |
| 40 | Köngernheim | 8 | | 24 |
| 41 | Oppenheim | 9 | | 445 |
| 42 | Wald-Uelversheim | | | 51 |
| 43 | Weinolsheim | | | 33 |

Digitized by Google

| Ordn.-Nr. | Namen der Gemeinden. | Anzahl der Hunde. | Erhebungssatz. ℳ. | Geldbetrag. ℳ. |
|---|---|---|---|---|
| | c. Obereinnehmerei Worms. | | | |
| 44 | Dorn-Dürkheim | 26 | 2 | 52 |
| 45 | Leiselheim | 16 | 2 | 32 |
| 46 | Monsheim | 26 | 1 | 26 |
| 47 | Neuhausen | 14 | 2 | 28 |
| 48 | Offstein | 18 | 3 | 54 |
| 49 | Osthofen | 65 | 1 | 65 |
| 50 | Pfeddersheim | 71 | 2 | 142 |
| 51 | Pfiffligheim | 19 | 2 | 38 |
| 52 | Wachenheim | 16 | 2,50 | 40 |
| 53 | Westhofen | 43 | 2 | 86 |
| 54 | Worms | 326 | 2 | 1630 |
| | f. Hauptsteueramt Bingen. | | | |
| 55 | Bingen | 178 | 3 | 534 |
| 56 | Büdesheim | 19 | 3 | 57 |
| 57 | Dietersheim | 3 | 3 | 9 |
| 58 | Dromersheim | 14 | 5 | 70 |
| 59 | Kempten | 8 | 3 | 24 |
| 60 | Sponsheim | 9 | 2 | 18 |
| | Summe: Prov. Rheinhessen | 2504 | | 10636 |
| | Zusammenstellung. | | | |
| | I. Provinz Starkenburg | 3033 | | 12325 |
| | II. » Oberhessen | 1091 | | 4160 |
| | III. » Rheinhessen | 2504 | | 10636 |
| | Hauptsumme | 6628 | | 27121 |

## Etatsjahr 1879—80.

| Ordn.-Nr. | Rentämter und Obereinnehmereien. | Zahl der Hunde à 5 ℳ. | Geldbetrag. ℳ. |
|---|---|---|---|
| | I. Provinz Starkenburg. | | |
| 1 | Darmstadt | 1451 | 7255 |
| 2 | Gross-Gerau | 1244 | 6220 |
| 3 | Gross-Umstadt | 3293 | 16465 |
| 4 | Lampertheim | 782 | 3910 |
| 5 | Langen | 2252 | 11260 |
| 6 | Lindenfels | 1304 | 6520 |
| 7 | Zwingenberg | 1302 | 6510 |
| | Zusammen | 11628 | 58140 |
| | II. Provinz Oberhessen. | | |
| 8 | Alsfeld | 1539 | 7695 |
| 9 | Friedberg | 2589 | 12695 |
| 10 | Giessen | 1770 | 8850 |
| 11 | Nidda | 1707 | 8535 |
| 12 | Schotten | 1320 | 6600 |
| | Zusammen | 8875 | 44375 |
| | III. Provinz Rheinhessen. | | |
| 13 | Mainz | 3527 | 17635 |
| | Worms | 2620 | 13100 |
| | Zusammen | 6147 | 30735 |
| | Zusammenstellung. | | |
| | I. Provinz Starkenburg | 11628 | 5814[illegible] |
| | II. » Oberhessen | 8875 | 443[illegible] |
| | III. » Rheinhessen | 6147 | 30735 |
| | Hauptsumme | 26650 | 133250 |

Digitized by Google

**Einnahme an Communalhundesteuer im Etatsjahr 1879—80.**

| Ordn.-Nr. | Namen der Gemeinden. | Anzahl der Hunde. | Erhebungssatz. ℳ. | Geldbetrag. ℳ. |
|---|---|---|---|---|
| | **I. Provinz Starkenburg.** | | | |
| | a. Rentamt Darmstadt. | | | |
| 1 | Darmstadt | 869 | 5 | 4345 |
| 2 | Bessungen | 232 | 2 | 464 |
| | b. Rentamt Gross-Gerau. | | | |
| 3 | Gross-Gerau | 103 | 2 | 206 |
| | c. Rentamt Gross-Umstadt. | | | |
| 4 | Babenhausen | 45 | 3 | 135 |
| 5 | Lengfeld | 78 | 1 | 78 |
| 6 | Ober-Roden | 24 | 3 | 72 |
| 7 | Seligenstadt | 54 | 3 | 162 |
| | d. Rentamt Lampertheim. | . | . | . |
| | e. Rentamt Langen. | | | |
| 8 | Bürgel | 107 | 4 | 428 |
| 9 | Langen | 82 | 3 | 246 |
| 10 | Neu-Isenburg | 165 | 4 | 660 |
| 11 | Offenbach | 875 | 5 | 4375 |
| 12 | Sprendlingen | 101 | 2 | 202 |
| | f. Rentamt Lindenfels. | . | . | . |
| | g. Rentamt Zwingenberg. | | | |
| 13 | Auerbach | 45 | 2 | 90 |
| 14 | Bensheim | 107 | 2 | 214 |
| 15 | Jugenheim | 32 | 3 | 96 |
| 16 | Wimpfen | 61 | 5 | 305 |
| | Summe: Prov. Starkenburg | 2975 | | 12073 |
| | **II. Provinz Oberhessen.** | | | |
| | a. Rentamt Alsfeld. | | | |
| 17 | Alsfeld | 85 | 3 | 255 |
| 18 | Heimertshausen | 16 | 2 | 32 |
| 19 | Homberg | 37 | 2 | 74 |
| 20 | Lauterbach | 81 | 3 | 243 |
| 21 | Ruhlkirchen | 12 | 2 | 24 |
| 22 | Schlitz | 56 | 2 | 112 |
| | b. Rentamt Friedberg. | | | |
| 23 | Bad-Nauheim | 94 | 3 | 282 |
| 24 | Butzbach | 85 | 3 | 255 |
| 25 | Friedberg | 153 | 5 | 765 |
| 26 | Vilbel | 133 | 5 | 665 |
| | c. Rentamt Giessen. | | | |
| 27 | Burkhardsfelden | 12 | 3 | |
| | Giessen | 456 | 5 | |

Digitized by Google

| Ordn.-Nr. | Namen der Gemeinden. | Anzahl der Hunde. | Erhebungssatz. ℳ | Geldbetrag. ℳ |
|---|---|---|---|---|
| 29 | Grünberg | 48 | 5 | 240 |
| 30 | Lich | 74 | 2 | 148 |
| | d. Rentamt Nidda. | . | . | . |
| | e. Rentamt Schotten. | | | |
| 31 | Laubach | 59 | 3 | 177 |
| | Summe: Prov. Oberhessen | 1401 | | 5588 |
| | **III. Provinz Rheinhessen.** | | | |
| | a. Obereinnehmerei Mainz. | | | |
| 32 | Mainz | 958 | 5 | 4790 |
| 33 | Bingen | 182 | 3 | 546 |
| 34 | Büdesheim | 14 | 3 | 42 |
| 35 | Dietersheim | 2 | 3 | 6 |
| 36 | Dromersheim | 18 | 5 | 90 |
| 37 | Frei-Weinheim | 7 | 2 | 14 |
| 38 | Friesenheim | 6 | 3 | 18 |
| 39 | Gonsenheim | 64 | 5 | 320 |
| 40 | Kastel | 113 | 5 | 565 |
| 41 | Kempten | 6 | 3 | 18 |
| 42 | Köngernheim | 8 | 3 | 24 |
| 43 | Mombach | 44 | 3 | 132 |
| 44 | Oppenheim | 80 | 5 | 400 |
| 45 | Sponsheim | 11 | 2 | 22 |
| 46 | Wald-Uelversheim | 17 | 3 | 51 |
| 47 | Weinolsheim | 10 | 3 | 30 |
| 48 | Weisenau | 68 | 3 | 204 |
| | b. Obereinnehmerei Worms. | | | |
| 49 | Worms | 310 | 5 | 1550 |
| 50 | Alzey | 108 | 5 | 540 |
| 51 | Dorn-Dürkheim | 24 | 2 | 48 |
| 52 | Flomborn | 20 | 2 | 40 |
| 53 | Heimersheim | 1 | 2 | 2 |
| 54 | Leiselheim | 16 | 2 | 32 |
| 55 | Monsheim | 24 | 1 | 24 |
| 56 | Neuhausen | 15 | 2 | 30 |
| 57 | Offstein | 1 | 3 | 3 |
| 58 | Osthofen | 60 | 1 | 60 |
| 59 | Pfeddersheim | 63 | 2 | 126 |
| 60 | Pfiffligheim | 22 | 2 | 44 |
| 61 | Wachenheim pro 1879 | 1 | 2,50 | 2,50 |
| | » » 1880 | 14 | 1,50 | 21 |
| 62 | Westhofen | 44 | 2 | 88 |
| | Summe: Prov. Rheinhessen | 2331 | | 9882,50 |
| | Zusammenstellung. | | | |
| | I. Provinz Starkenburg | 2975 | | 12073 |
| | II. » Oberhessen | 1401 | | 5588 |
| | III. » Rheinhessen | 2331 | | 9882,50 |
| | Hauptsumme | 6707 | | 27543,50 |

Digitized by Google

Hauptsumme | 26000 | 100200

## rer- und Schüler-Bestand der Schullehrer-Seminarien zu dberg und Bensheim im Schuljahre von Ostern 1879 bis Ostern 1880.*)

| | Fried-berg | Bens-heim. | zu-samm. |
|---|---|---|---|
| ehrer-Personal. | | | |
| rector | 1 | 1 | 2 |
| dentliche Lehrer | 9 | 6 | 15 |
| sserordentliche Lehrer (Religion, Taubstummen-Unterricht) | 3 | 1 | 4 |
| lfslehrer | 3 | 1 | 4 |
| hülerzahl. zusammen | 16 | 9 | 25 |
| I. Bestand am Schlusse d. Vorjahrs (ohne Abzug d. Abgegangenen) | 265 | 159 | 424 |
| II. Abgang mit d. Schlusse d. Vorjahrs u. vor Anfang d. Schuljahrs | 62 | 44 | 106 |
| II. Verblieben im Seminar (I—II.) | 203 | 115 | 318 |
| V. Eingetreten sind mit Anfang des Schuljahrs | 115 | 55 | 170 |
| V. Bestand am Anfang des Schuljahrs (III + IV.) | 318 | 170 | 488 |
| VI. Zugang im Laufe des Schuljahrs | . | . | . |
| II. Gesammtzahl (V + VI.) | 318 | 170 | 488 |
| II. Abgang im Laufe des Schuljahrs | 14 | 12 | 26 |
| X. Bestand am Schlusse des Schuljahrs (VII—VIII.) | 304 | 158 | 462 |
| der Gesammtzahl (VII.) waren: | | | |
| nach der Confession: | | | |
| evangelische | 300 | 82 | 382 |
| römisch-katholische | 13 | 88 | 101 |
| israelitische | 5 | . | 5 |
| nach dem Alter (am Anfang des Schuljahrs): | | | |
| im 16. Lebensjahr | 48 | 34 | 82 |
| » 17. » | 91 | 45 | 136 |
| » 18. » | 99 | 55 | 154 |
| » 19. » | 59 | 25 | 84 |
| 20. » | 11 | 5 | 16 |
| r 20 Jahre alt | 10 | 6 | 16 |
| h der Heimath: | | | |
| s Starkenburg | 91 | 95 | 186 |
| Oberhessen | 164 | 2 | 166 |
| Rheinhessen | 63 | 73 | 130 |
| ohthessen | . | . | . |
| is Städten von über 10000 Einwohnern | 3 | 10 | 13 |
| » Gemeinden von 2000 bis 10000 Einwohnern | 52 | 19 | 72 |
| » » » weniger als 2000 Einwohnern | 263 | 141 | 404 |
| nach dem Stand oder Beruf der Eltern: | | | |
| Söhne von Lehrern | 58 | 26 | 84 |
| » » Landwirthen | 167 | 116 | 283 |
| » » Handwerkern und Geschäftsleuten | 51 | 14 | 65 |
| » » Beamten | 28 | 10 | 38 |
| » » Eltern andern Standes | 14 | 4 | 18 |
| nach der Vorbereitung: | | | |
| vorbereitet in Präparandenschulen | 204 | 105 | 309 |
| » von Volksschullehrern | 52 | 33 | 85 |
| » » Geistlichen | 6 | 4 | 10 |
| » in Gymnasien | 3 | 3 | 6 |
| » » Realschulen | 41 | 20 | 61 |
| » » andern Lehranstalten | 12 | 5 | 17 |
| nach den II[illegible]chtsklassen: | | | |
| in [illegible] | 60 | 44 | 104 |
| » » II. | 129 | 56 | 185 |
| » » III. | 129 | 70 | 199 |

Digitized by Google

## Die Taubstummen-Anstalten zu Friedberg und Bensheim im Schuljahre von Ostern 1879 bis Ostern 1880.*)

I. Taubstummen-Anstalt zu **Friedberg**:

**Lehrer-Personal:** 1 Director, 5 ordentliche Lehrer, 2 Industrie-Lehrerinnen — zusammen 8.

| **Zahl der Zöglinge** (in 40 Pflegehäusern): | Knab. | Mädch. | zus. |
|---|---|---|---|
| Bestand am Ende des Schuljahrs 1878/79: | 32 | 40 | 72 |
| Zugang während » » 1879/80: | 5 | 5 | 10 |
| Gesammtzahl | 37 | 45 | 82 |
| Abgang während des Schuljahrs 1879/80: | 7 | 9 | 16 |
| Bestand am Ende » » 1879/80: | 30 | 36 | 66 |

Hiervon sind in der

| | |
|---|---|
| 1. Klasse | 10 |
| 2. » | 15 |
| 3. » | 9 |
| 4. » | 7 |
| 5. » | 13 |
| 6. » | 12 |
| | 66 |

Von der Gesammtzahl sind:

| | | |
|---|---|---|
| a. aus Starkenburg | 36 | 82 |
| » Oberhessen | 30 | |
| » Rheinhessen | 14 | |
| » Preussen u. Waldeck | 2 | |
| b. evangelisch | 76 | 82 |
| israelitisch | 6 | |

Unter den 16 abgegangenen sind 12 (5 Knaben, 7 Mädchen) zu Pfingsten 1879 als Confirmanden entlassen worden. 1 Knabe ist verstorben.

II. Taubstummen-Anstalt zu **Bensheim**:

**Lehrer-Personal:** 1 Director, 3 ordentliche Lehrer, 1 Hilfslehrer, 2 ausserordentliche Lehrer (Religion), 1 Industrie-Lehrerin — zusammen 8.

**Zahl der Zöglinge** (in 43 Pflegehäusern): 55 Knaben, 27 Mädchen, zusammen 82.

Hiervon sind:

| | | |
|---|---|---|
| a. aus Starkenburg | 41 | |
| » Rheinhessen | 38 | |
| » deutschen Nachbarstaaten | 3 | |
| b. katholisch | 6 | |
| evangelisch | 61 | |
| israelitisch | 17 | |
| c. taub geboren | 104 | |
| durch Krankheit taub geworden | 185 | |
| durch Gehirnentzündung u. Genickkrampf 54, Masern 6, Scharlach 4, durch Fall auf den Kopf 2.) | 56 | |
| d. ganz taub 62, Schallgehör hat 7, Vocalgehör 8. | 70 | |
| e. in der 1. Klasse (mit zweijähr. | 199 | 24 |
| » » 2. » » » | | 21 |
| » » 3. » » einjähr. | | 13 |
| » » 4. » » » | | 12 |
| » » 5. » » » | | 12 |
| f. vom Staat und der betr. Gemei | | erstützt 72 |
| aus eigenen Mitteln unterhalten | | 10 |

*) Vergl. Mittheil. Nr. 206, April 1879, S. 460.

Digitized by Google

Druck von H. Brill in Darmstadt.

# Mittheilungen

der

Grossherzoglich Hessischen

# Centralstelle für die Landesstatistik.

[Beilage zur Darmstädter Zeitung.]

№ 228. Mai 1880.


Inhalt: Uebersicht der Flächengehalte der Waldungen etc. im Jahr 1879. — Zusammenstellung aus den Octroirechnungen vom Jahr 1879.

## Uebersicht der Flächengehalte

### der Waldungen des Grossherzogthums Hessen und der unter Verwaltung der Grossh. Oberförstereien stehenden Cameral-Domänen im Jahr 1879.

In Nr. 171 der »Mittheilungen« ist eine Uebersicht der Waldflächen etc. des Grossherzogthums Hessen nach dem Stande vom 1. August 1874 enthalten, welche von der nachstehenden so wesentlich verschieden ist, dass dieses besonderer Erläuterungen bedarf. Ausserdem wurden in die letztere auch noch sämmtliche Cameral-Domänen, welche seit jener Zeit unter die Verwaltung der Oberförstereien gestellt worden sind, aufgenommen.

Durch die neue Territorial-Organisation der Forste und Oberförstereien vom 20. April 1875 — Reg.-Blatt pag. 241 — wurden mehrere Forste und Oberförstereien aufgelöst, so dass nur noch 9 Forste und 71 Oberförstereien verblieben sind, excl. der beiden standes- resp. gerichtsherrlichen Forste Schlitz und Lauterbach.

### A. Waldungen unter Forstverwaltung.

1. Landeseigenthum resp. Eigenthum des Landeshospitals. Die hier aufgeführten Waldflächen etc., mit Ausnahme derjenigen des Landeshospitals, welche früher unter den Cameralwaldungen enthalten waren, sind in der vorigen Uebersicht unter Familieneigenthum des Grossherzoglichen Hauses aufgeführt. In Folge einer Vereinbarung mit den Ständen des Grossherzogthums wurden jedoch sämmtliche Domänen-Waldungen e[t] Güter und die Saline Nauheim, welche in den Landestheilen liegen, [d]urch den Friedensvertrag mit Preussen

(For[t]g auf Seite 120.)

*) Vergl. Mittheil. Nr. 171, Aug. 1877, S. 413.

Digitized by Google

| Forste und Oberförstereien. | A. Waldungen unter Forstverwaltung. | | | | | | | | | | B. Sonstige Wal | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Landeseigenthum resp. Eigenthum des Landeshospitals | | Familieneigenthum. | | Antheil Dritter an gemeinschaftlich Waldungen. | | Communalwald. | | Summe A. | | Unter Bauverwaltung, Weidenanlagen etc. | | Privatw | | |
| | | | | | | | | | | | | | I. Klasse. | | K |
| | ha | qm | ha | qm | ha | qm | ha | qm | ha | qm | ha | qm | ha | qm | |
| I. Darmstadt. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Langen | . | . | 468 | 1775 | . | . | 2184 | 9731 | 2653 | 1506 | . | . | . | . | |
| Messel | . | . | 644 | 8050 | . | . | 2023 | 7655 | 2668 | 5705 | . | . | . | 9625 | |
| Kranichstein | . | . | 2421 | 0209 | . | . | 100 | 5719 | 2521 | 5928 | . | . | 2 | 0000 | 1 |
| Bessungen | 41 | 7751 | 879 | 9428 | . | . | 1581 | 8430 | 2503 | 5609 | . | . | . | . | |
| Eberstadt | . | . | 245 | 1681 | . | . | 2847 | 0959 | 3092 | 2640 | . | . | . | . | 4 |
| Nd.-Ramstadt | . | . | 976 | 1602 | . | . | 1537 | 4887 | 2513 | 6489 | 0 | 0544 | . | . | |
| Ernsthofen | . | . | 456 | 2675 | . | . | 1082 | 6581 | 1538 | 9256 | . | . | 28 | 9731 | 7 |
| Lichtenberg | . | . | 269 | 5400 | . | . | 1392 | 3089 | 1661 | 8489 | . | . | 275 | 6319 | 3 |
| Summe | 41 | 7751 | 6861 | 0820 | . | . | 12750 | 7051 | 19153 | 5622 | 0 | 0544 | 307 | 5675 | 19 |
| II. Gr.-Gerau. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mönchbruch | . | . | 1149 | 1468 | . | . | 1080 | 2169 | 2229 | 3632 | 8 | 9250 | . | . | |
| Mörfelden | 0 | 5694 | 1388 | 9843 | . | . | 780 | 1094 | 2119 | 6631 | . | . | . | . | 1 |
| Mönchhof | . | . | 1615 | 6668 | . | . | 990 | 6831 | 2606 | 3494 | 17 | 5881 | . | . | 4 |
| Mitteldick | . | . | 2127 | 0106 | . | . | . | . | 2127 | 0106 | . | . | . | . | |
| Trebur | . | . | 55 | 0987 | . | . | 789 | 2625 | 844 | 3612 | 118 | 5475 | . | . | 2 |
| Griesheim | . | . | 634 | 1175 | . | . | 332 | 4375 | 966 | 5550 | 113 | 8400 | 1 | 3550 | 2 |
| Woogsdamm | 1 | 5487 | 1199 | 8050 | . | . | 899 | 0401 | 2100 | 3938 | . | . | . | . | 3 |
| Mainz | . | . | 789 | 3100 | . | . | 752 | 6933 | 1542 | 0033 | 293 | 4694 | . | . | 136 |
| Bingen | . | . | . | . | . | . | 355 | 0944 | 355 | 0944 | 1 | 8137 | . | . | 11 |
| Ausld. (Preuss.) | . | . | . | . | . | . | 3317 | 5681 | 3317 | 5681 | . | . | . | . | |
| Summe | 2 | 1181 | 8909 | 1387 | . | . | 5979 | 5372 | 14890 | 7940 | 554 | 1837 | 1 | 3550 | 295 |
| Ausland | . | . | . | . | . | . | 3317 | 5681 | 3317 | 5681 | . | . | . | . | |
| | | | | | | | 9297 | 1053 | 18208 | 3621 | | | | | |
| III. Lorsch. | | | | | | | | | | | | | | | |
| Jugenheim | . | . | 557 | 5431 | . | . | 1520 | 9372 | 2078 | 4803 | . | . | 303 | 3419 | 550 |
| Gernsheim | . | . | 16 | 7500 | . | . | 1067 | 2356 | 1083 | 9856 | 246 | 0624 | . | . | 54 |
| Jägersburg | . | . | 1525 | 9406 | . | . | 446 | 7994 | 1972 | 7400 | 165 | 4181 | . | . | |
| Heppenheim | . | . | 194 | 0057 | . | . | 2858 | 5701 | 2552 | 5758 | . | . | . | . | |
| Lorsch | . | . | 2441 | 3920 | . | . | 86 | 4300 | 2527 | 8220 | . | . | . | . | |
| Lampertheim | . | . | 658 | 8763 | . | . | 1106 | 4793 | 1765 | 8556 | 305 | 8425 | . | . | |
| Viernheim | . | . | [illegible] | 2886 | . | . | 87 | 4913 | 2958 | 7799 | . | . | . | . | |
| Alzey | . | . | | | . | . | 1077 | 4902 | 1941 | 7208 | 71 | 7806 | . | . | |
| Ausld. (Bayern) | . | . | | | . | . | 502 | 6062 | 502 | 6062 | . | . | . | . | |
| Summe | . | . | | | . | . | 7751 | 4331 | 16881 | 4600 | 789 | 0536 | 303 | 3419 | 2 |
| Ausland | . | . | | | | | 502 | 6062 | 502 | 6062 | . | . | . | . | |
| | | | | | | | [illegible]54 | 0393 | 17384 | 0662 | | | | | |
| V. Seligenst. | | | | | | | | | | | | | | | |
| usenstam. | . | . | . | . | | | [illegible]4093 | | 3197 | 4093 | 6 | 9494 | 4447 | 0456 | |
| lhausen | . | . | 124 | 5025 | | | [illegible]994 | | 3083 | 0119 | 9 | 8094 | . | . | |
| hofen | . | . | . | 5044 | | | [illegible]91 | | 3874 | 9025 | . | . | . | . | |
| ausen | . | . | 1319 | 4488 | | | [illegible]6 | | 3121 | 5844 | . | . | . | . | |
| | . | . | 939 | 7581 | | | [illegible]13 | | 2631 | 1094 | . | . | . | . | |
| | . | . | 858 | 0100 | | | [illegible]75 | | 2078 | 3175 | . | . | . | . | |
| | . | . | 391 | 1844 | . | . | [illegible]756 | | 1871 | 2600 | 8 | 9062 | . | . | |
| | . | . | . | . | . | . | 1[illegible] | 700 | 1993 | 2700 | . | . | . | . | 15 |
| | . | . | 8133 | 4082 | . | . | 18217 | 4568 | 21350 | 8650 | 20 | 6650 | 6222 | 9406 | 160 |

Digitized by Google